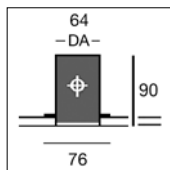
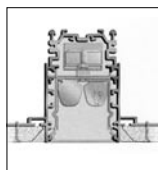
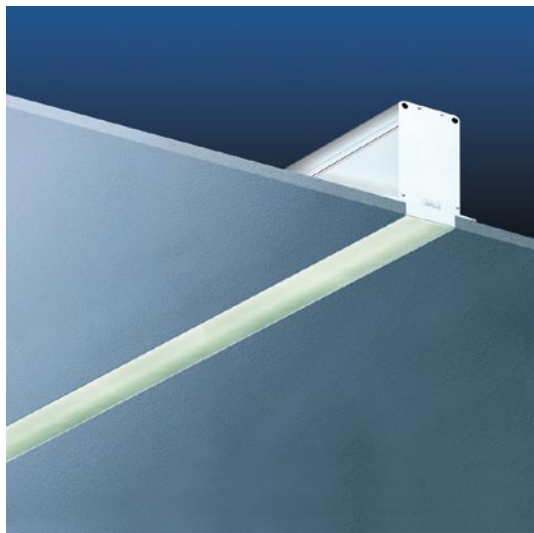


Einbau/Aufbau Lichtkanäle Serie M

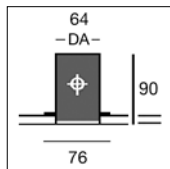
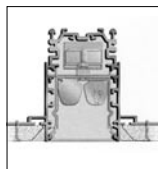
- ▶ aus extrudiertem Aluminium
- ▶ **m-System:** projektbezogene Modullänge
- ▶ Baukastensystem
- ▶ Abdeckung: OPAL-Diffuser, SATINE-Diffuser, MICROPRISMEN-MULTILAYER-Abdeckung oder PARABOLIC-Lamelle
- ▶ Lichteinsätze versetzt, bei Verwendung mit PARABOLIC-Lamelle Lichteinsätze linear angeordnet
- ▶ Lichteinsätze sind 3-polig Durchgangsverdrahtet
- ▶ Dimmbare Ausführungen: 1-10V, DALI, SWITCH-DIM
- ▶ Oberfläche: eloxiert oder beschichtet
- ▶ **Preise auf Anfrage**

Einbau M60x90 – Randlos (Diffuser Opal oder Satine)



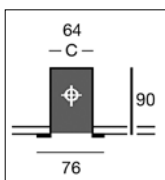
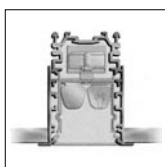
Art. Nr.	Bezeichnung
PR 750 00-0	● Einbauprofil Randlos M60x90 roh, per lfm.
PR 770 60	● OPAL-Diffuser, per lfm.
PR 770 80	● SATINE-Diffuser, per lfm.
42-SX 802-124/3	● LE 1x24W EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 802-114/24/3	● LE 1x14/1x24W MW-EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-121/39/3	● LE 1x21/1x39W MW-EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-128/54/3	● LE 1x28/1x54W MW-EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-135/49/3	● LE 1x35/1x49W MW-EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 98-102-0 KPL	● Endplatte für M60x90 Randlos, roh

Einbau M60x90 – Randlos (MICROPRISMEN-MULTILAYER-Abdeckung)



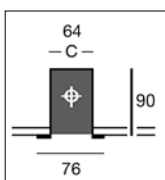
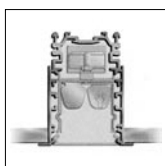
Art. Nr.	Bezeichnung
PR 750 00-0	● Einbauprofil Randlos M60x90 roh, per lfm.
SX 59-112	● MULTILAYER-Abdeckung 14/24W L= 578 mm
SX 59-122	● MULTILAYER-Abdeckung 21/39W L= 878 mm
SX 59-142	● MULTILAYER-Abdeckung 28/54W L= 1178 mm
SX 59-152	● MULTILAYER-Abdeckung 35/49W L= 1478 mm
42-SX 802-124/3	● LE 1x24W EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 802-114/24/3	● LE 1x14/1x24W MW-EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-121/39/3	● LE 1x21/1x39W MW-EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-128/54/3	● LE 1x28/1x54W MW-EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-135/49/3	● LE 1x35/1x49W MW-EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 98-102-0 KPL	● Endplatte für M60x90 Randlos, roh

Einbau M60x90 – mit Rand (Diffuser Opal oder Satine)



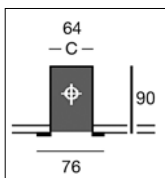
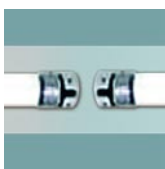
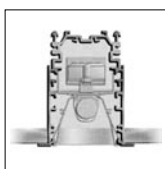
Art. Nr.	Bezeichnung
PR 749 00-3	● Einbauprofil mit Rand M60x90 eloxiert, per lfm.
PR 770 10-3	● Abdeckprofil M60 eloxiert, per lfm.
PR 770 60	● OPAL-Diffuser, per lfm.
PR 770 80	● SATINE-Diffuser, per lfm.
42-SX 802-124/3	● LE 1x24W EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 802-114/24/3	● LE 1x14/1x24W MW-EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-121/39/3	● LE 1x21/1x39W MW-EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-128/54/3	● LE 1x28/1x54W MW-EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-135/49/3	● LE 1x35/1x49W MW-EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 98-100-3 KPL	● Endwinkel für Einbau M60x90 eloxiert
40-SX 99-713-0	● Einbau U-Bügel für Einbauprofil M60x90 mit Rand

Einbau M60x90 – mit Rand (MICROPRISMEN-MULTILAYER-Abdeckung)



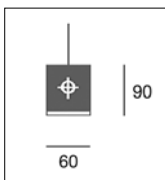
Art. Nr.	Bezeichnung
PR 749 00-3	● Einbauprofil mit Rand M60x90 roh, per lfm.
PR 770 10-3	● Abdeckprofil M60 eloxiert, per lfm.
SX 59-112	● MULTILAYER-Abdeckung 14/24W L= 578 mm
SX 59-122	● MULTILAYER-Abdeckung 21/39W L= 878 mm
SX 59-142	● MULTILAYER-Abdeckung 28/54W L= 1178 mm
SX 59-152	● MULTILAYER-Abdeckung 35/49W L= 1478 mm
42-SX 802-124/3	● LE 1x24W EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 802-114/24/3	● LE 1x14/1x24W MW-EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-121/39/3	● LE 1x21/1x39W MW-EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-128/54/3	● LE 1x28/1x54W MW-EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-135/49/3	● LE 1x35/1x49W MW-EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 98-100-3 KPL	● Endplatte für M60x90 eloxiert
40-SX 99-713-0	● Einbau U-Bügel für Einbauprofil M60x90 mit Rand

Einbau M60x90 – mit Rand (Parabolic-Lamelle)



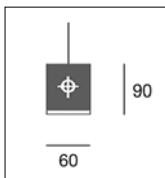
Art. Nr.	Bezeichnung
PR 749 00-3	● Einbauprofil mit Rand M60x90 roh, per lfm.
PR 770 10-3	● Abdeckprofil M60 eloxiert, per lfm.
SX 12-023 PL	● Parabolic-Lamelle 21/39W L= 878 mm
SX 12-043 PL	● Parabolic-Lamelle 28/54W L= 1178 mm
SX 12-053 PL	● Parabolic-Lamelle 35/49W L= 1478 mm
42-SX 811-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV, linear L= 880 mm
42-SX 811-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV, linear L= 1180 mm
42-SX 811-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV, linear L= 1480 mm
42-SX 98-100-3 KPL	● Endwinkel für Einbau M60x90 eloxiert
40-SX 99-713-0	● Einbau U-Bügel für Einbauprofil M60x90 mit Rand

Aufbau M60x90 (Diffuser Opal oder Satine)



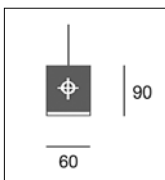
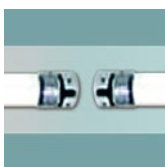
Art. Nr.	Bezeichnung
PR 748 00-3	● Aufbauprofil M60x90 eloxiert, per lfm.
PR 748 00-3 B	● Aufbauprofil M60x90 beschichtet, per lfm.
PR 770 10-3	● Abdeckprofil M60 eloxiert, per lfm.
PR 770 60	● OPAL-Diffuser, per lfm.
PR 770 80	● SATINE-Diffuser, per lfm.
42-SX 802-124/3	● LE 1x24W EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 802-114/24/3	● LE 1x14/1x24W MW-EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-121/39/3	● LE 1x21/1x39W MW-EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-128/54/3	● LE 1x28/1x54W MW-EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-135/49/3	● LE 1x35/1x49W MW-EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 99-415-3 KPL	● Endplatte für Aufbau M60x90 eloxiert
R-SX-99-925-R	● Seilabhänger L= 1500 mm

Aufbau M60x90 (MICROPRISMEN-MULTILAYER-Abdeckung)



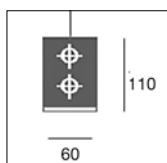
Art. Nr.	Bezeichnung
PR 748 00-3	● Aufbauprofil M60x90 eloxiert, per lfm.
PR 748 00-3 B	● Aufbauprofil M60x90 beschichtet, per lfm.
PR 770 10-3	● Abdeckprofil M60 eloxiert, per lfm.
SX 59-112	● MULTILAYER-Abdeckung 14/24W L= 578 mm
SX 59-122	● MULTILAYER-Abdeckung 21/39W L= 878 mm
SX 59-142	● MULTILAYER-Abdeckung 28/54W L= 1178 mm
SX 59-152	● MULTILAYER-Abdeckung 35/49W L= 1478 mm
42-SX 802-124/3	● LE 1x24W EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 802-114/24/3	● LE 1x14/1x24W MW-EVG 3-pol. DV L= 580 mm
42-SX 802-121/39/3	● LE 1x21/1x39W MW-EVG 3-pol. DV L= 880 mm
42-SX 802-128/54/3	● LE 1x28/1x54W MW-EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 802-135/49/3	● LE 1x35/1x49W MW-EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 99-415-3 KPL	● Endplatte für Aufbau M60x90 eloxiert
R-SX-99-925-R	● Seilabhänger L= 1500 mm

Aufbau M60x90 (Parabolic-Lamelle)



Art. Nr.	Bezeichnung
PR 748 00-3	● Aufbauprofil M60x90 eloxiert, per lfm.
PR 748 00-3 B	● Aufbauprofil M60x90 beschichtet, per lfm.
PR 770 10-3	● Abdeckprofil M60 eloxiert, per lfm.
SX 12-023 PL	● Parabolic-Lamelle 21/39W L= 878 mm
SX 12-043 PL	● Parabolic-Lamelle 28/54W L= 1178 mm
SX 12-053 PL	● Parabolic-Lamelle 35/49W L= 1478 mm
42-SX 811-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV, linear L= 880 mm
42-SX 811-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV, linear L= 1180 mm
42-SX 811-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV, linear L= 1480 mm
42-SX 99-415-3 KPL	● Endplatte für Aufbau M60x90 eloxiert
R-SX-99-925-R	● Seilabhänger L= 1500 mm

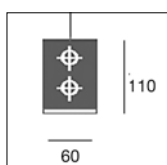
Aufbau M60x110 – direkt/Indirekt (Diffuser Opal oder Satine)



- ▶ direkt & indirekt getrennt schaltbar
- ▶ bei Direktlicht durchgehendes Lichtband möglich
- ▶ 3-pol. Durchgangsverdrahtung

Art. Nr.	Bezeichnung
PR 787-3	● Aufbauprofil M60x110 eloxiert, per lfm.
PR 787-3 B	● Aufbauprofil M60x110 beschichtet, per lfm.
PR 770 10-3	● Abdeckprofil M60 eloxiert, per lfm.
PR 770 60	● OPAL-Diffuser , per lfm.
PR 770 80	● SATINE-Diffuser , per lfm.
42-SX 579 149/154/3	● LE 1x49W Direkt 1x54W Indirekt EVG 3-pol. DV L=1480 mm
42-SX 579 154/139/3	● LE 1x54W Direkt 1x39W Indirekt EVG 3-pol. DV L=1180 mm
42-SX 99-717-3 KPL	● Endplatte für Aufbau M60x110
R-SX 99-925-R	● Seilabhängung L=1500 mm

Aufbau M60x110 – direkt/Indirekt (Parabolic-Lamelle)



- ▶ direkt & indirekt getrennt schaltbar
- ▶ bei Direktlicht durchgehendes Lichtband möglich
- ▶ 3-pol. Durchgangsverdrahtung

Art. Nr.	Bezeichnung
PR 787-3	● Aufbauprofil M60x110 eloxiert, per lfm.
PR 787-3 B	● Aufbauprofil M60x110 beschichtet, per lfm.
PR 770 10-3	● Abdeckprofil M60 eloxiert, per lfm.
SX 12-043	● Parabolic-Lamelle 28/54W L= 1178 mm
SX 12-053	● Parabolic-Lamelle 35/49W L= 1478 mm
42-SX 579 149/154/3	● LE 1x49W Direkt 1x54W Indirekt EVG 3-pol. DV L= 1480 mm
42-SX 579 154/139/3	● LE 1x54W Direkt 1x39W Indirekt EVG 3-pol. DV L= 1180 mm
42-SX 99-717-3 KPL	● Endplatte für Aufbau M60x110
R-SX 99-925-R	● Seilabhängung L= 1500 mm

Aufbau M100 – direkt (Diffuser Opal oder Satine)



- ▶ 1-flammig versetzt, 2-flammig linear
- ▶ 3-pol. Durchgangsverdrahtung

Art. Nr.	Bezeichnung
PR 700-3	● Aufbauprofil M100 eloxiert, per lfm.
PR 700-3 B	● Aufbauprofil M100 beschichtet, per lfm.
PR 630 30-3	● Abdeckprofil M100 eloxiert, per lfm.
PRZ 14 30	● OPAL-Diffuser für M100 , per lfm.
PRZ 14 50	● SATINE-Diffuser für M100 , per lfm.
42-SX 809-124/3	● LE 1x24W EVG 3-pol. DV, versetzt L= 580 mm
42-SX 809-139/3	● LE 1x39W EVG 3-pol. DV, versetzt L= 880 mm
42-SX 809-154/3	● LE 1x54W EVG 3-pol. DV, versetzt L= 1180 mm
42-SX 809-149/3	● LE 1x49W EVG 3-pol. DV, versetzt L= 1480 mm
42-SX 79-224/3	● LE 2x24W EVG 3-pol. DV, linear L= 580 mm
42-SX 79-239/3	● LE 2x39W EVG 3-pol. DV, linear L= 880 mm
42-SX 79-254/3	● LE 2x54W EVG 3-pol. DV, linear L= 1180 mm
42-SX 79-249/3	● LE 2x49W EVG 3-pol. DV, linear L= 1480 mm
42-SX 99-443-3 KPL	● Endplatte für Aufbau M100 eloxiert
R-SX 99-925-R	● Seilabhängung L= 1500 mm

LED – CANDLE LIGHT Set



- ▶ Set besteht aus Ladestation & 3 Stk. LED Kerzenbecher
- ▶ Kerzenbecher aus satiniertem Glas
- ▶ LED 0,06 Watt
- ▶ Lichtfarbe: gelborange oder RGB
- ▶ Schutzklasse II (Schutzisoliert)

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-9C003/F	● CANDLE LIGHT Set	gelborange	93,60
54-9C003/RGB	● CANDLE LIGHT Set	RGB	117,60

LED – CANDLE LIGHT Extra



- ▶ Kerzenbecher einzeln

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-9C001/F	● CANDLE LIGHT per Stk.	gelborange	16,80
54-9C001/RGB	● CANDLE LIGHT per Stk.	RGB	19,20



LED – STRIP FLEXY Indoor/24V

IP20 CE



Treiber und Steuergeräte sind separat zu bestellen!!

- ▶ Rolle zu 5 Meter
- ▶ 60 LED/Meter, 4,8W/Meter, RGB 14,4W/Meter
- ▶ alle 10 cm kürzbar, alle 50 cm besteht eine Einspeisemöglichkeit (muss verlötet werden)
- ▶ Einspeisekabel am Anfang und Ende
- ▶ LED-Strip selbstklebend
- ▶ Farben: Daylight (6000K), Cool white (4000K), Warm-white (2700K), blau, gelb, grün, rot, RGB

Maße: B 10 mm, H 3 mm, L 5000 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-7820/D	● FLEXY Indoor 24V	daylight	24W/24V	IP20		189,60
54-7820/C	FLEXY Indoor 24V	cool white	24W/24V	IP20		189,60
54-7820/W	● FLEXY Indoor 24V	warm white	24W/24V	IP20		189,60
54-7820/BL	FLEXY Indoor 24V	blau	24W/24V	IP20		189,60
54-7820/Y	FLEXY Indoor 24V	gelb	24W/24V	IP20		189,60
54-7820/GR	FLEXY Indoor 24V	grün	24W/24V	IP20		189,60
54-7820/R	FLEXY Indoor 24V	rot	24W/24V	IP20		189,60
54-7820/RGB	● FLEXY Indoor 24V	RGB	72W/24V	IP20		477,60

LED – STRIP FLEXY Outdoor/24V

IP55 CE



Treiber und Steuergeräte sind separat zu bestellen!!

- ▶ Rolle zu 5 Meter
- ▶ 60 LED/Meter, 4,8W/Meter, RGB 14,4W/Meter
- ▶ alle 10 cm kürzbar, alle 50 cm besteht eine Einspeisemöglichkeit (muss verlötet werden)
- ▶ Strip in transparentem Silikon eingebettet
- ▶ Einspeisekabel am Anfang, Endkappe am Ende
- ▶ Silikon, 4 Endkappen, 13 Montageclips sind im Lieferumfang enthalten!!
- ▶ Farben: Daylight (6000K), warm white (2700K), blau, gelb, RGB

Maße: B 12 mm, H 5 mm, L 5000 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-7820W/D	● FLEXY Outdoor 24V	daylight	24W/24V	IP55		213,60
54-7820W/W	● FLEXY Outdoor 24V	warm white	24W/24V	IP55		213,60
54-7820W/BL	● FLEXY Outdoor 24V	blau	24W/24V	IP55		213,60
54-7820W/Y	● FLEXY Outdoor 24V	gelb	24W/24V	IP55		213,60
54-7820W/RGB	● FLEXY Outdoor 24V	RGB	72W/24V	IP55		525,60

LED – STRIP FLEXY HIGH POWER Indoor/24V

IP20 CE



Treiber und Steuergeräte sind separat zu bestellen!!

- ▶ Rolle zu 5 Meter
- ▶ 60 LED/Meter, 14,4W/Meter
- ▶ alle 10 cm kürzbar, alle 50 cm besteht eine Einspeisemöglichkeit (muss verlötet werden)
- ▶ Einspeisekabel am Anfang und Ende
- ▶ LED-Strip selbstklebend
- ▶ Farben: Daylight (6000K), warm white (2700K)

Maße: B 10 mm, H 3 mm, L 5000 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-7830/D	● FLEXY HIGH POWER Indoor 24V	daylight	72W/24V	IP20		432,00
54-7830/W	● FLEXY HIGH POWER Indoor 24V	warm white	72W/24V	IP20		432,00

LED – STRIP FLEXY HIGH POWER Outdoor/24V

IP68 CE



Treiber und Steuergeräte sind separat zu bestellen!!

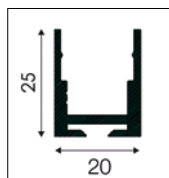
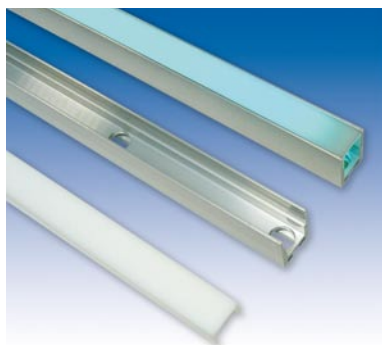
- ▶ Rolle zu 5 Meter
- ▶ 60 LED/Meter, 14,4W/Meter
- ▶ alle 10 cm kürzbar, alle 50 cm besteht eine Einspeisemöglichkeit (muss verlötet werden)
- ▶ Strip in transparentem Silikon eingebettet
- ▶ Einspeisekabel am Anfang, Endkappe am Ende
- ▶ LED-Strip selbstklebend
- ▶ Farben: Daylight (6000K), warm white (2700K)

Maße: B 12 mm, H 5 mm, L 5000 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-7830W/D	● FLEXY HIGH POWER Outdoor 24V	daylight	72W/24V	IP68		456,00
54-7830W/W	● FLEXY HIGH POWER Outdoor 24V	warm white	72W/24V	IP68		456,00

Zubehör für LED – STRIP FLEXY/24V

IP20 CE

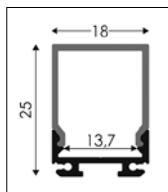
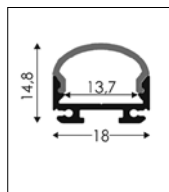
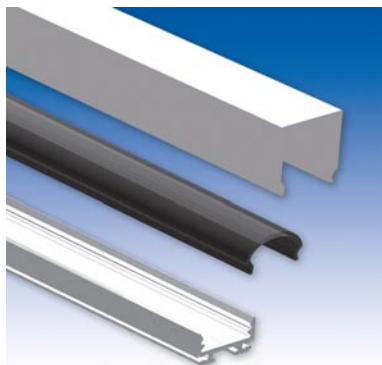


Profil M20x25

- ▶ Profil aus stranggepresstem Aluminium natur
- ▶ Diffuser aus Kunststoff opal

Maße: B 20 mm, H 25 mm, L 2020 mm (kann bauseits gekürzt werden).

Art. Nr.	Bezeichnung		€
51-PRO-P-2	● M20x25 PRO Aluprofil natur	L= 2020 mm	50,40
51-PRO-A-20	● M20x25 PRO opale Abdeckung	L= 2020 mm	24,00



Profil M18

- ▶ Profil aus stranggepresstem Aluminium eloxiert
- ▶ Diffuser aus Kunststoff opal (eckig)
- ▶ Abdeckung aus Kunststoff Klar (rund)

Maße: B 18 mm, L 2020 mm (kann bauseits gekürzt werden).

IP20 CE

Art. Nr.	Bezeichnung		€
51-CAP-P-2	○ M18 CAP Aluprofil eloxiert	L= 2020 mm	31,20
51-CAP-A-20	○ M18 CAP opale Abdeckung eckig	L= 2020 mm	16,80
51-CAP-A-2K	○ M18 CAP klare Abdeckung rund	L= 2020 mm	16,80
51-CAP EKE7	○ Endkappe geschlossen, alugrau eckig		2,88
51-CAP EKR7	○ Endkappe geschlossen, alugrau rund		2,88
51-CAP-C	○ Montageclip für M18 zur Deckenbefestigung (per Stk.)		2,16



LED – Treiber/230V/24V

CE

- ▶ Netzteil für LED 24V 20/60/100W

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-89090V	● LED-Treiber 100W	191 x 86 x 35	184,80
54-89060V	● LED-Treiber 60W	174 x 76 x 31	141,60
54-89020V	● LED-Treiber 20W	167 x 39 x 30	57,60



LED – RGB 3/4 Kanäle SEQUENZER/72W/24V

CE

- ▶ 8 fix programmierte Farbverläufe & Durchlaufzeiten (sind am Sequenzer einzustellen)
- ▶ manuelle Steuerung über 2 externe Taster möglich (für Farbverlauf & Sequenzzeit)
- ▶ für max. 5 Meter LED-STRIP FLEXY RGB

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-89024D	● LED-RGB Sequenzer MC1	72W/24V 180 x 46 x 19	230,40



LED – RGB Steuerung/24V Konstantspannung

CE

- ▶ Netzteil 60W (je Kanal 20W)
- ▶ 3 fix eingestellte Programme
- ▶ jede Farbe kann über einen Taster gedimmt werden
- ▶ Erweiterung mit bis zu 9 SLAVE-Steuerungen möglich
- ▶ OPTIONAL: Fernbedienung

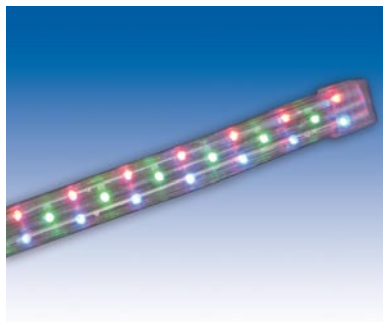
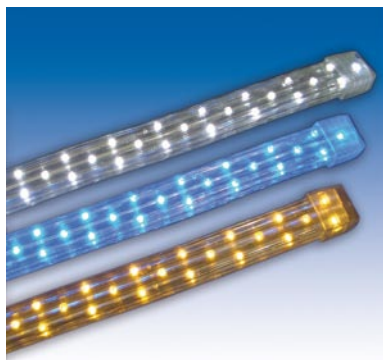
Art. Nr.	Bezeichnung		€
40-470521	○ Mastersteuerung RGB 60W/24V	185 x 130 x 35	266,40

Fernbedienung für Mastersteuerung RGB

- ▶ Infrarot Fernbedienung (exkl. Batterien) zum Steuern der RGB Mastersteuerung
- ▶ inkl. IR-Empfänger

Art. Nr.	Bezeichnung		€
40-470520	○ Fernbedienung inkl. IR-Empfänger für Mastersteuerung RGB 60W/24V		55,20

LED – Lichtschlauch/230V

IP54 

- ▶ Begehbare flache LED-Lichtschlauch, Hülle aus extrem strapazfähigem, transparentem Kunststoff mit 3 eingebetteten LED-Leiterbahnen.
- ▶ Pro Einspeiser ist eine Länge von **30 Meter**, bei RGB-Version von **10 Meter** möglich.
- ▶ Der Lichtschlauch ist alle **2 Meter kürzbar** (auf Schneidesymbol achten!).
- ▶ Mittlere Lebensdauer ca. 40.000 Stunden.
- ▶ Der Einspeiser für den RGB Lichtschlauch ist mit einem Controller (8 fix programmierte Lichtszenen) versehen.
- ▶ 108 LED's pro Laufmeter und 6,6 Watt pro Laufmeter.
- ▶ Lichtschlauch IP54; Einspeiser, Verbindungsstecker und Endkappe IP40.
- ▶ **Endkappe bitte mittels Silikon oder Superkleber versehen!**
- ▶ Farben: daylight (6000K), warm white (2700K), **blau**, **rot**, **orange** und **RGB**.

Maße: Breite 23 mm, Höhe 12 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-7800/D	● LED-Lichtschlauch daylight p.lfm.	6000K	43,20
54-7800/W	● LED-Lichtschlauch warm white p.lfm.	2700K	48,00
54-7800/BL	● LED-Lichtschlauch blau p.lfm.		33,60
54-7800/R	● LED-Lichtschlauch rot p.lfm.		26,40
54-7800/Y	● LED-Lichtschlauch orange p.lfm.		26,40
54-7800/RGB	● LED-Lichtschlauch RGB p.lfm.		38,40
54-7804	● Einspeiser für LED-Lichtschlauch, IP40		10,80
54-7808	● Einspeiser mit Controller für LED-RGB Lichtschlauch		24,00
54-7802	● Verbindungsstecker für LED-Lichtschlauch, IP40		2,16
54-7807	● Endkappe für LED-Lichtschlauch, IP40		0,48
54-7806	● Befestigungsclips für LED-Lichtschlauch p.Stk.		0,48



LED – Lichtschlauch FLEX/230V

IP54 

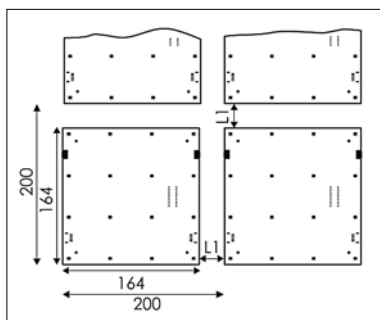
- ▶ Halbrunder LED-Lichtschlauch, Hülle aus strapazfähigem mattem Kunststoff.
- ▶ Pro Einspeiser ist eine Länge von **30 Meter** möglich.
- ▶ Der Lichtschlauch ist alle **90 cm kürzbar** (Rot ist alle Meter kürzbar).
- ▶ Mittlere Lebensdauer ca. 40.000 Stunden.
- ▶ 4,4 Watt pro Laufmeter.
- ▶ Lichtschlauch IP54; Einspeiser, Verbindungsstecker und Endkappe IP40.
- ▶ **Endkappe bitte mittels Silikon oder Superkleber versehen!**
- ▶ Farben: daylight (6000K), cool white (4000K), **blau**, **rot**, **grün**.

Maße: Breite 15 mm, Höhe 26 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-7810/D	● LED-Lichtschlauch daylight p.lfm.	6000K	79,20
54-7810/C	● LED-Lichtschlauch cool white p.lfm.	4000K	79,20
54-7810/BL	● LED-Lichtschlauch blau p.lfm.		55,20
54-7810/R	● LED-Lichtschlauch rot p.lfm.		38,40
54-7810/GR	● LED-Lichtschlauch grün p.lfm.		79,20
54-7814	● Einspeiser für LED-Lichtschlauch, IP40		19,20
54-7812	● Verbindungsstecker für LED-Lichtschlauch, IP40		1,20
54-7817	● Endkappe für LED-Lichtschlauch, IP40		1,20
54-7816	● Befestigungsclips für LED-Lichtschlauch p.Stk.		2,40

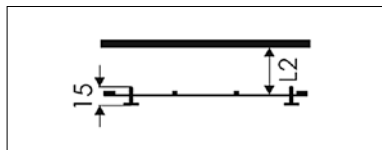
LED – RGB Kachel FLOWLED/24V

IP20 CE E III



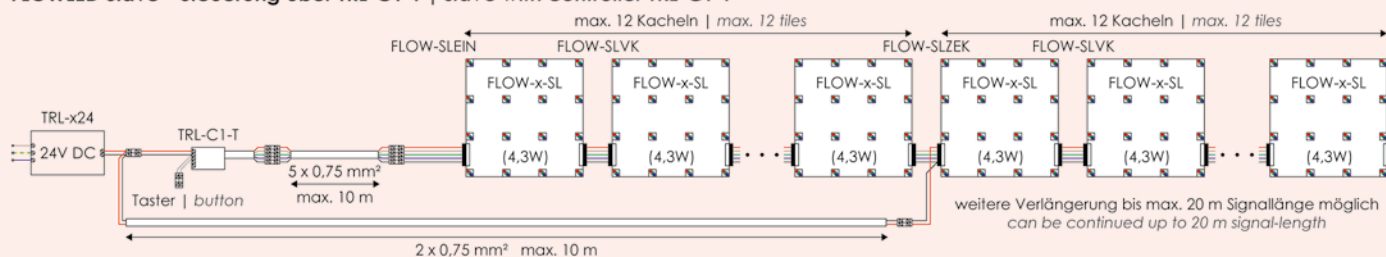
- ▶ LED-**RGB** Kachel für flächige und dynamische Hinterleuchtungen
- ▶ steckerfertiges System, einfachste Handhabung
- ▶ neueste **LED** Generation (heller und gleichmäßiger)
- ▶ Top-**LED** 16 x 0,25W 24V/DC (4,3W)
- ▶ Versorgungsteile, Steuermodul und Anschlusskabel sind separat zu bestellen!

Maße: Kachel H 15 mm, 164 x 164 mm
 Abstand Kacheln min. 36 mm (L1)
 Abstand Hinterleuchtung min. 50 mm (L2)



Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-FLOW-16RGB-SL	○ FLOWLED Slave RGB 16x0,25W/24V 4,3Watt	156,00
51-FLOW-SLEIN	○ Ein- und Ausspeiserkabel L=1000 mm	28,80
51-FLOW-SLVK	○ Verbindungskabel, kurz L= 90 mm	6,72
51-FLOW-SLVL	○ Verbindungskabel, lang L= 300 mm	6,72
51-FLOW-SLZEK	○ Zwischeneinspeiser, kurz L= 90 mm	43,20
51-FLOW-SLZEL	○ Zwischeneinspeiser, lang L= 300 mm	43,20
51-FLOW-KFA	○ Klebefuss (4 Stk. pro Kabel erforderlich)	2,16

FLOWLED Slave - Steuerung über TRL-C1-T | slave with controller TRL-C1-T



Zubehör für RGB FLOWLED/24V



Versorgungsteil TRLN/24V

IP20 CE E III

- ▶ Netzteil für **LED** 24V 50/70/150W

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-TRLN-50W24	○ LED -Netzteil 50W/24V 224 x 60 x 36 mm	112,80
51-TRLN-50W24	○ LED -Netzteil 70W/24V 224 x 60 x 36 mm	153,60
51-TRLN-50W24	○ LED -Netzteil 150W/24V 240 x 60 x 36 mm	285,60



Steuermodul TRL C1 T/24V

IP20 CE E III

- ▶ Miniatur-Steuerung für **LED-**RGB**** Module mit dob-Technologie
- ▶ 4 fix einprogrammierte Farbdurchlaufstufen (1/5/15/45 Minuten)
- ▶ mittels externen Tasters (**nicht im Lieferumfang**) kann der Farbdurchlauf angehalten & fortgesetzt werden, außerdem kann die Geschwindigkeit eingestellt werden

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-TRL-C1-T	○ LED -Steuerung für RGB 77 x 35 x 21 mm	175,20



Fernbedienungsset TRL C1 1R/24V

IP20 CE E III

- ▶ Fernbedienungsset für **LED-**RGB**** Module mit dob-Technologie
- ▶ besteht aus: Fernsteuerung, IR-Empfänger und Steuerung
- ▶ Funktionen: Dimmung, Geschwindigkeitsregelung, direkte Farbauswahl, Programmauswahl etc.
- ▶ kein extra Steuermodul TRL C1 T erforderlich

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-TRL-C1-IRSET	○ TRL Fernbedienungsset (3-teilig) für RGB	307,20

Lichtband-Schnellmontage-System TRAVIO T8/T5

IP20 

- ▶ Profil aus 0,6 mm starkem Stahlblech, weiß lackiert
 - ▶ 5-polig oder 7 polig durchverdrahtet
 - ▶ für Lichteinsätze T8/EVG oder T5/EVG
 - ▶ Abhängeabstand max. 2,5 Meter
- Maße: Profil H 55 mm, B 69 mm.

System T8

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-TO 58/2-5	● TRAVIO Tragschiene T8 5-pol. L= 3072 mm	81,60
70-TO 58/3-5	○ TRAVIO Tragschiene T8 5-pol. L= 4607 mm	102,00
70-TO 58/2-7	○ TRAVIO Tragschiene T8 7-pol. L= 3072 mm	88,80
70-TO 58/3-7	○ TRAVIO Tragschiene T8 7-pol. L= 4607 mm	112,80

System T5

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-TO 49/2-5	○ TRAVIO Tragschiene T5 5-pol. L= 2970 mm	81,60
70-TO 49/2-7	○ TRAVIO Tragschiene T5 5-pol. L= 4455 mm	102,00
70-TO 49/3-5	○ TRAVIO Tragschiene T5 7-pol. L= 2970 mm	88,80
70-TO 49/3-7	○ TRAVIO Tragschiene T5 7-pol. L= 4455 mm	112,80

Zubehör für Tragschienen

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-TO-VB	● TRAVIO-Verbinder	7,20
70-TO-EK	● TRAVIO-Endkappen (2 Stück)	2,88
70-TO-DB	● TRAVIO-Deckenbefestiger	2,88
70-TO-KA	● TRAVIO-Kettenaufhänger	5,76
70-TO-SA	● TRAVIO-Seilabhänger, höhenverstellbar H=1500 mm	13,44
70-TO-B58	● TRAVIO-Blindabdeckung für T8 L=1533 mm	6,96
70-TO-B49	● TRAVIO-Blindabdeckung für T5 L=1483 mm	6,96

TRAVIO-Lichteinsätze

- ▶ werkzeuglose Montage mittels Drehriegelverschlüsse

System T8

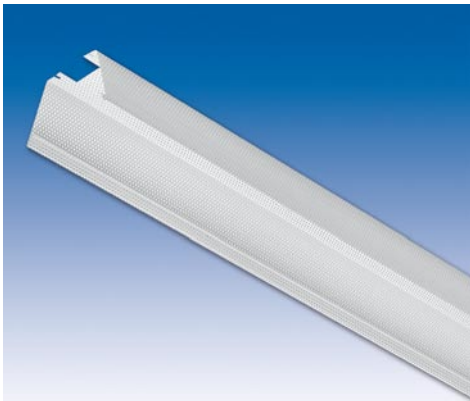
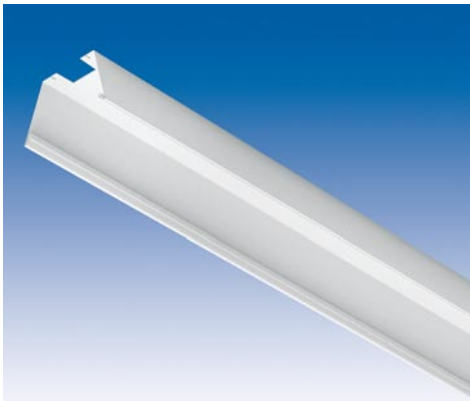
Maße: 1-flammig H 91 mm, B 72 mm, L 1540 mm,
2-flammig H 94 mm, B 101 mm, L 1540 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-TO-LE 158E	● TRAVIO Lichteinsatz 1x58W EVG	64,80
70-TO-LE 258E	● TRAVIO Lichteinsatz 2x58W EVG	79,20
70-TO-LE 158E DIM	○ TRAVIO Lichteinsatz 1x58W EVG-DIM 1-10V	132,00
70-TO-LE 158E DIM	○ TRAVIO Lichteinsatz 2x58W EVG-DIM 1-10V	151,20

System T5

Maße: 1 & 2-flammig H 90 mm, B 72 mm, L 1489 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-TO-LE 135	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x35W EVG	79,20
70-TO-LE 149	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x49W EVG	79,20
70-TO-LE 180	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x80W EVG	88,80
70-TO-LE 235	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 2x35W EVG	91,20
70-TO-LE 249	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 2x49W EVG	91,20
70-TO-LE 280	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 2x80W EVG	110,40
70-TO-LE 135 DIM	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x35W EVG-DIM 1-10V	151,20
70-TO-LE 149 DIM	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x49W EVG-DIM 1-10V	151,20
70-TO-LE 180 DIM	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x80W EVG-DIM 1-10V	160,80
70-TO-LE 235 DIM	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 2x35W EVG-DIM 1-10V	168,00
70-TO-LE 249 DIM	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 2x49W EVG-DIM 1-10V	168,00
70-TO-LE 135 DALI	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x35W EVG-DALI	175,20
70-TO-LE 149 DALI	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x49W EVG-DALI	175,20
70-TO-LE 180 DALI	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 1x80W EVG-DALI	184,80
70-TO-LE 235 DALI	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 2x35W EVG-DALI	192,00
70-TO-LE 249 DALI	○ TRAVIO Lichteinsatz T5 2x49W EVG-DALI	192,00



Zubehör für TRAVIO-Lichteinsätze

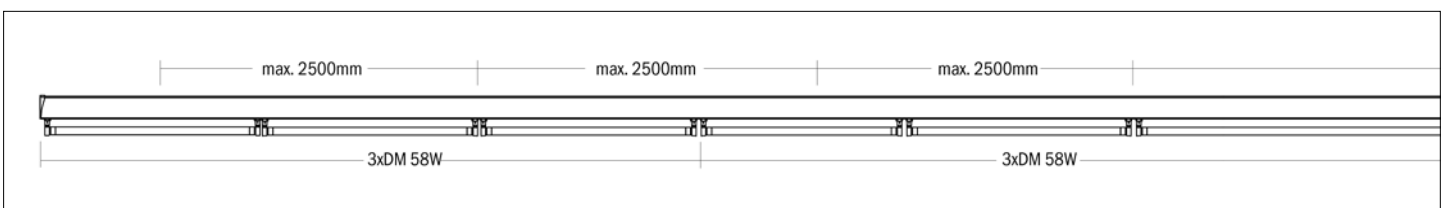
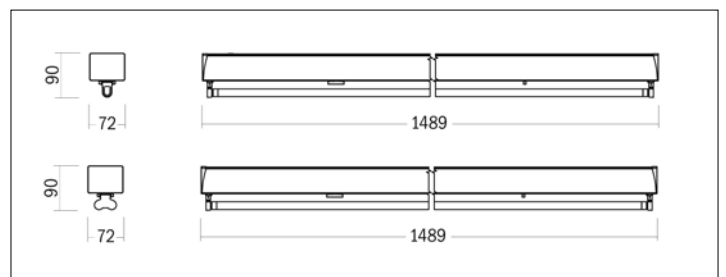
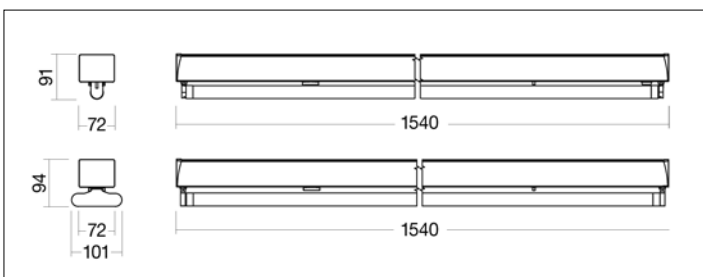
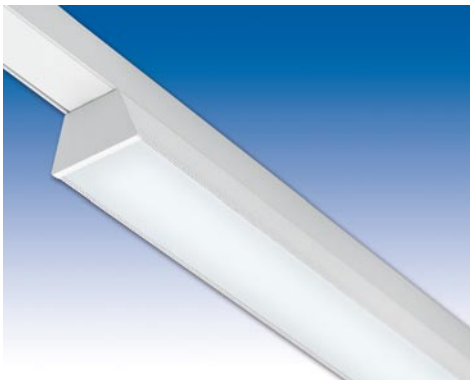
► Reflektor, Lochblechreflektor, Diffuser, Parabol- & Spiegelraster

System T8

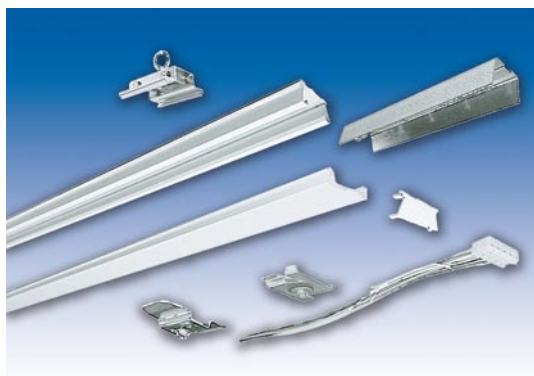
Art. Nr.	Bezeichnung			€
70-WR-1-T8	● Reflektor f. T8, weiß	1-flam.	B= 113 mm	28,80
70-LR-1-T8	○ Lochblech-Reflektor f. T8, weiß	1-flam.	B= 113 mm	58,80
70-OPAL-1-T8	○ Opal-Scheibe f. T8	1-flam.		18,00
70-RPG-1-T8	○ Parabolraster Hochglanz f. T8	1-flam.		38,40
70-RPM-1-T8	○ Parabolraster matt f. T8	1-flam.		38,40
70-END-1-T8	● Enddeckel f. Refl. T8/T5 (2 Stk.)	1-flam.	B= 113 mm	5,28
70-VER-1-T8	● Verbinder f. Refl. T8/T5 (2 Stk.)	1-flam.	B= 113 mm	5,28
70-WR-2-T8	● Reflektor f. T8, weiß	2-flam.	B= 201 mm	31,20
70-LR-2-T8	○ Lochblech-Reflektor f. T8, weiß	2-flam.	B= 201 mm	84,00
70-OPAL-2-T8	○ Opal-Scheibe f. T8	2-flam.		36,00
70-RSP-2-T8	○ Spiegelraster f. T8	2-flam.		33,60
70-END-2-T8	● Enddeckel f. Refl. T8 (2 Stk.)	2-flam.	B= 201 mm	5,28
70-VER-2-T8	● Verbinder f. Refl. T8 (2 Stk.)	2-flam.	B= 201 mm	5,28

System T5

Art. Nr.	Bezeichnung			€
70-WR-T5	○ Reflektor f. T5, weiß	1&2 flam.	B= 113 mm	28,80
70-LR-T5	○ Schlitz-Reflektor f. T5, weiß	1&2 flam.	B= 113 mm	56,40
70-OPAL-T5	○ Opal-Scheibe f. T5	1&2 flam.		18,00
70-RPG-T5	○ Parabolraster Hochglanz f. T5	1&2 flam.		38,40
70-RPM-T5	○ Parabolraster matt f. T5	1&2 flam.		38,40
70-END-1-T8	○ Enddeckel f. Refl. T8/T5 (2 Stk.)	1&2 flam.	B= 113 mm	5,28
70-VER-1-T8	○ Verbinder f. Refl. T8/T5 (2 Stk.)	1&2 flam.	B= 113 mm	5,28



Tragschienensystem TRA – unverdrahtet



- ▶ Tragschiene aus profiliertem Stahlblech, verzinkt
- ▶ einfache Montage für alle Aufbauleuchten
- ▶ für Lichtleisten (z.B. SFN & SFX) sind 2 Stk. TRA 004 erforderlich
- ▶ für Rasterleuchten & FR-Wannenleuchten sind 2 Stk. EPV 0040 erforderlich
- ▶ Farbe: weiß

Maße: H 30 mm, B 70 mm, L 3065 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
20-3609 5001	● TRA 58/2 Tragschiene	L=3065 mm	31,20
20-3595 0004	● TRA 004 Leuchtenbefestiger		2,88
20-3595 0007	● TRA 007 Schienenverbinder		6,24
20-3595 0008	● TRA 008 Schienenaufhänger		4,80
20-3598 0022	● TRA 0022 Blindabdeckung	L=1500 mm	8,40
20-3598 0046	● TRA 0046 Schienenenddeckel		2,40
20-3595 0040	● TRA 0040 EPV-Patentbefestiger		3,60
SFH-TRAKETTE	● Knotenkette per lfm.		2,88

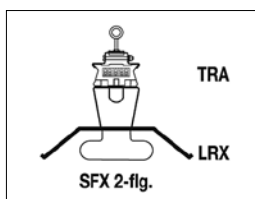
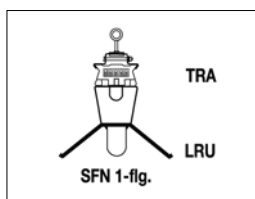
Lichtleisten SFN/SFX



- ▶ trapezförmiges Gehäuse aus Stahlblech
- ▶ durchgehendes Deckenblech
- ▶ Kabeleinführung stirnseitig oder durch das Deckenblech
- ▶ Balken passt exakt mittels Befestiger TRA 004 (2 Stk. pro Leuchte) auf die TRA-Schiene
- ▶ Farbe: weiß

Maße: SFN H 98 mm, B 60 mm
SFX H 105 mm, B 101 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
20-7395 1508	● SFN 1x18W VVG	L= 620 mm	24,00
20-7396 1508	● SFN 1x36W VVG	L=1230 mm	24,00
20-7398 1508	● SFN 1x58W VVG	L=1530 mm	26,40
20-7400 1558	SFX 2x36W VVG	L=1230 mm	43,20
20-7402 1558	● SFX 2x58W VVG	L=1530 mm	48,00
20-7395 1507	● SFN 1x18W EVG	L= 620 mm	48,00
20-7396 1507	● SFN 1x36W EVG	L=1230 mm	48,00
20-7398 1507	● SFN 1x58W EVG	L=1530 mm	50,40
20-7400 1557	SFX 2x36W EVG	L=1230 mm	67,20
20-7402 1557	● SFX 2x58W EVG	L=1530 mm	72,00
20-3607 5025	● LRU 1x58 Reflektor für SFN-Lichtleiste	B= 166 mm	26,40
20-3607 5112	● LRX 2x58 Reflektor für SFX-Lichtleiste	B= 217 mm	26,40
20-3597 0057	● Reflektor-Verbinder für LRU & LRX (2 Stk. erforderlich)		4,80



T5-Lichtleiste SFN – MULTIWATT



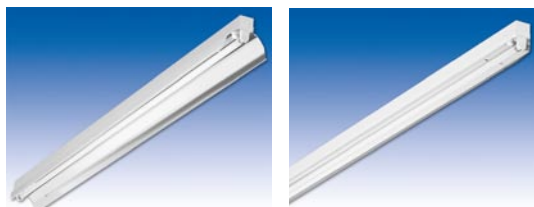
- ▶ Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß
- ▶ Kabeleinführung stirnseitig oder durch das Deckenblech
- ▶ mit **Multiwatt-EVG** für Leuchtstofflampen T5
- ▶ Farbe: weiß

Maße: H 65 mm, B 40 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
20-7490 1504	● SFN 1x14/24W MW-EVG	L= 570 mm	84,00
20-7496 1504	● SFN 1x21/39W MW-EVG	L= 870 mm	88,80
20-7491 1504	● SFN 1x28/54W MW-EVG	L=1170 mm	91,20
20-7492 1504	● SFN 1x35/49/80W MW-EVG	L=1470 mm	93,60

Art. Nr.	Bezeichnung		€
20-7490 9000	Reflektor 14/24W symm.	B= 115 mm	46,08
20-7496 9000	Reflektor 21/39W symm.	B= 115 mm	53,76
20-7491 9000	Reflektor 28/54W symm.	B= 115 mm	62,40
20-7492 9000	Reflektor 35/49/80W symm.	B= 115 mm	69,60
20-7490 9001	Reflektor 14/24W asymm.	B= 40 mm	35,04
20-7496 9001	Reflektor 21/39W asymm.	B= 40 mm	36,96
20-7491 9001	Reflektor 28/54W asymm.	B= 40 mm	40,80
20-7492 9001	Reflektor 35/49/80W asymm.	B= 40 mm	41,28

Zubehör: Reflektoren Aluminium HOCHGLANZ



T5-Lichtleiste CLARO



- ▶ Leuchtenkörper aus Stahlblech
- ▶ Endkappen aus Polycarbonat
- ▶ Farbe: weiß (RAL 9003)

Maße: 1-flammig H 85 mm, B 52 mm, 2-flammig H 85 mm, B 105 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-CLARO 124	● CLARO 1x24W EVG L= 618 mm	55,20
70-CLARO 128	○ CLARO 1x28W EVG L=1228 mm	64,80
70-CLARO 154	● CLARO 1x54W EVG L=1228 mm	64,80
70-CLARO 135	○ CLARO 1x35W EVG L=1528 mm	69,60
70-CLARO 149	● CLARO 1x49W EVG L=1528 mm	69,60
70-CLARO 254	● CLARO 2x54W EVG L=1228 mm	76,80
70-CLARO 249	● CLARO 2x49W EVG L=1528 mm	81,60
Aufpreis EVG-dimmbar 1-10V (1-flammig)		72,00
Aufpreis EVG-dimmbar 1-10V (2-flammig)		76,80
Aufpreis EVG-dimmbar DALI (1-flammig)		96,00
Aufpreis EVG-dimmbar DALI (2-flammig)		100,80

IP20

T5-Lichtbandleiste CLARO LINE

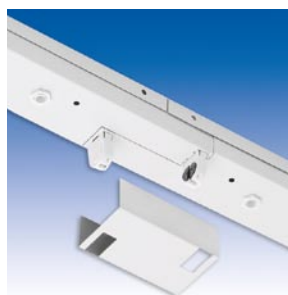
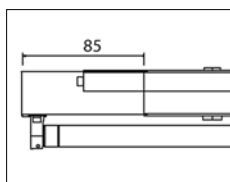


- ▶ Leuchtenkörper, Endkappe und Verbinder aus Stahlblech
- ▶ schattenfreie Übergänge durch versetzte Fassungen
- ▶ Durchgangsverdrahtung 5-polig mit Steckverbinder WIELAND GST 18
- ▶ **Endkappen & Verbinder sind separat zu bestellen!!**
- ▶ Farbe: weiß (RAL 9003)

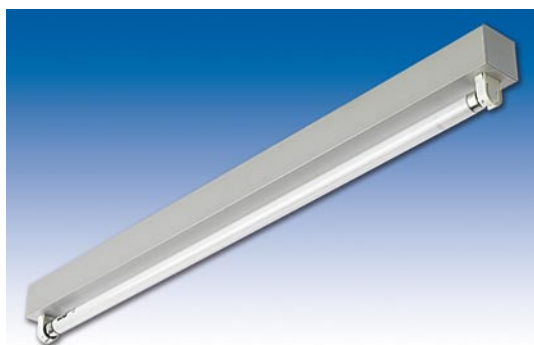
Maße: H 60 mm, B 56 mm; Überlappung 85 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-CLARO L 124	○ CLARO LINE 1x24W/FQ EVG L= 583 mm	72,00
70-CLARO L 139	○ CLARO LINE 1x39W/FQ EVG L= 883 mm	79,20
70-CLARO L 154	○ CLARO LINE 1x54W/FQ EVG L=1183 mm	84,00
70-CLARO L 149	○ CLARO LINE 1x49W/FQ EVG L=1483 mm	91,20
70-CLARO L 114	○ CLARO LINE 1x14W/FH EVG L= 583 mm	72,00
70-CLARO L 121	○ CLARO LINE 1x21W/FH EVG L= 883 mm	79,20
70-CLARO L 128	○ CLARO LINE 1x28W/FH EVG L=1183 mm	84,00
70-CLARO L 135	○ CLARO LINE 1x35W/FH EVG L=1483 mm	91,20
70-CLARO L 124 DALI	CLARO LINE 1x24W/FQ EVG DALI L= 583 mm	168,00
70-CLARO L 139 DALI	CLARO LINE 1x39W/FQ EVG DALI L= 883 mm	175,20
70-CLARO L 154 DALI	CLARO LINE 1x54W/FQ EVG DALI L=1183 mm	180,00
70-CLARO L 149 DALI	CLARO LINE 1x49W/FQ EVG DALI L=1483 mm	187,20
70-CLARO L 114 DALI	CLARO LINE 1x14W/FH EVG DALI L= 583 mm	168,00
70-CLARO L 121 DALI	CLARO LINE 1x21W/FH EVG DALI L= 883 mm	175,20
70-CLARO L 128 DALI	CLARO LINE 1x28W/FH EVG DALI L=1183 mm	180,00
70-CLARO L 135 DALI	CLARO LINE 1x35W/FH EVG DALI L=1483 mm	187,20
70-CLARO EK	○ CLARO LINE Endkappe (1 Stk.)	5,52
70-CLARO VB	○ CLARO LINE Verbinder	4,80

IP20



T5-Lichtleiste SL ALUMINIUM



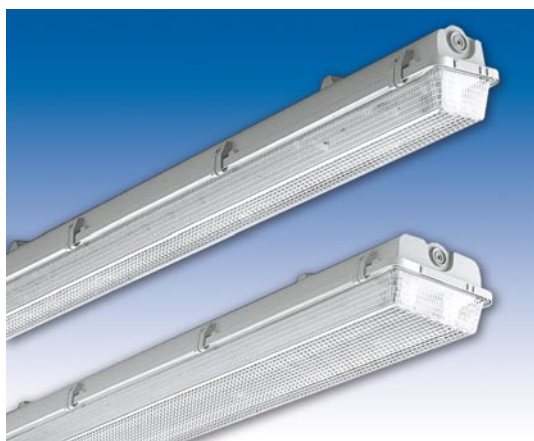
- ▶ Leuchtenkörper aus zweiteiligem stranggepresstem **ALUMINIUM** eloxiert
- ▶ Endkappen aus Kunststoff alugrau
- ▶ Farbe: Alu eloxiert

Maße: H 60 mm, B 36 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
42-SL 114	○ SL31 1x14W EVG L= 589 mm	100,80
42-SL 124	● SL31 1x24W EVG L= 589 mm	100,80
42-SL 121	● SL31 1x21W EVG L= 889 mm	100,80
42-SL 128	● SL31 1x28W EVG L=1189 mm	100,80
42-SL 154	● SL31 1x54W EVG L=1189 mm	100,80
42-SL 135	● SL31 1x35W EVG L=1489 mm	100,80
42-SL 149	● SL31 1x49W EVG L=1489 mm	100,80
42-SL 180	● SL31 1x80W EVG L=1489 mm	108,00
Aufpreis EVG-dimmbar 1-10V		72,00
Aufpreis EVG-dimmbar DALI		96,00

IP20

Feuchtraum-Wannenleuchte PACNF/PACE



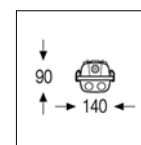
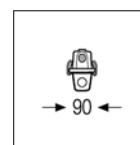
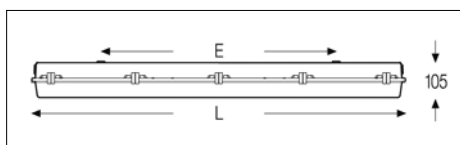
- Gehäuse aus glasfaserverstärkten Polyester, hellgrau
- schwer entflammbar, halogenfrei
- Abdeckung aus Acryl (PMMA), glasklar, außen glatt, innen geperlt
- VVG-Version ist induktiv

IP65

Art. Nr.	Bezeichnung	€
20-6070 1555	● PACNF 1x18W, PMMA VVG E= 500 mm L= 660 mm	33,60
20-6071 1555	● PACNF 1x36W, PMMA VVG E= 800 mm L=1270 mm	38,40
20-6074 1555	● PACNF 1x58W, PMMA VVG E= 1100 mm L=1570 mm	38,40
20-6082 1501	PACE 2x36W, PMMA VVG E= 800 mm L=1285 mm	60,00
20-6083 1501	● PACE 2x58W, PMMA VVG E= 1100 mm L=1585 mm	60,00
20-6070 1553	PACNF 1x18W, PMMA EVG E= 500 mm L= 660 mm	48,00
20-6071 1553	● PACNF 1x36W, PMMA EVG E= 800 mm L=1270 mm	55,20
20-6074 1553	● PACNF 1x58W, PMMA EVG E= 1100 mm L=1570 mm	55,20
20-6082 1502	PACE 2x36W, PMMA EVG E= 800 mm L=1285 mm	67,20
20-6083 1502	● PACE 2x58W, PMMA EVG E= 1100 mm L=15785 mm	69,60

- OPTIONAL: Befestigungsclips aus INOX
- 6 Stk. für 18W, 8 Stk. für 36W, 10 Stk. für 58W

Art. Nr.	Bezeichnung	€
20-3597 0031	● PAC-Clip INOX per Stück	1,44



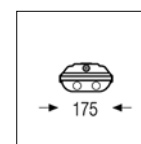
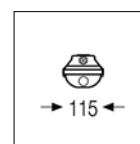
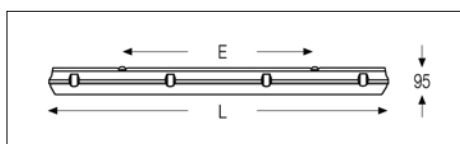
Feuchtraum-Wannenleuchte LZ Polycarbonat



- Gehäuse aus Polycarbonat, hellgrau
- Abdeckung aus glasklarem Polycarbonat mit Innen-Prismen
- Kabeleinführung stirn- oder deckenseitig
- Gehäuse mit Klammer für Deckenbefestigung oder zum Abhängen
- 3-teilige INOX-Verschlüsse
- VVG-Version ist induktiv

IP65

Art. Nr.	Bezeichnung	€
20-6086 1501	● LZ 1x36W, PC VVG E= 720 mm L=1265 mm	50,40
20-6088 1501	● LZ 1x58W, PC VVG E= 900 mm L=1565 mm	60,00
20-6091 1501	LZ 2x36W, PC VVG E= 720 mm L=1265 mm	69,60
20-6093 1501	● LZ 2x58W, PC VVG E= 900 mm L=1565 mm	81,60
20-6086 1502	● LZ 1x36W, PC EVG E= 720 mm L=1265 mm	64,80
20-6088 1502	● LZ 1x58W, PC EVG E= 900 mm L=1565 mm	74,40
20-6091 1502	LZ 2x36W, PC EVG E= 720 mm L=1265 mm	84,00
20-6093 1502	● LZ 2x58W, PC EVG E= 900 mm L=1565 mm	100,80



Feuchtraum-Wannenleuchte-T5 NEPTUN PC

IP65



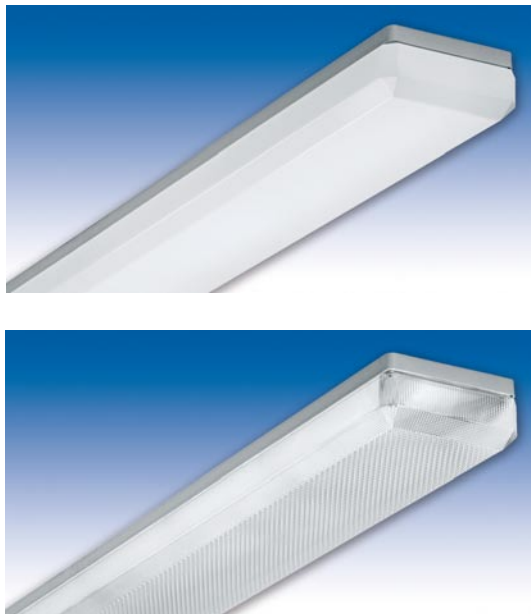
- Gehäuse und Abdeckwanne aus Spritzguss-POLYCARBONAT
- Verschlüsse aus Polycarbonat
- Zubehör: Clips aus Inox

Maße: H 101 mm, B 100 mm (1-flammig), 160 mm (2-flammig).

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-NEPTUN 128	○ NEPTUN 1x28W/FH, PC T5 EVG L=1270 mm	68,40
70-NEPTUN 135	○ NEPTUN 1x35W/FH, PC T5 EVG L=1570 mm	73,20
70-NEPTUN 149	● NEPTUN 1x49W/FQ, PC T5 EVG L=1570 mm	73,20
70-NEPTUN 154	● NEPTUN 1x54W/FQ, PC T5 EVG L=1270 mm	68,40
70-NEPTUN 228	○ NEPTUN 2x28W/FH, PC T5 EVG L=1270 mm	84,00
70-NEPTUN 235	○ NEPTUN 2x35W/FH, PC T5 EVG L=1570 mm	91,20
70-NEPTUN 249	● NEPTUN 2x49W/FQ, PC T5 EVG L=1570 mm	91,20
70-NEPTUN 254	● NEPTUN 2x54W/FQ, PC T5 EVG L=1270 mm	84,00
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (1-flammig)		72,00
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (2-flammig)		76,80
Aufpreis EVG dimmbar DALI (1-flammig)		96,00
Aufpreis EVG dimmbar DALI (2-flammig)		100,80
70-PX 10 INOX P16	● Inox-Clips-Satz für NEPTUN 1270 mm (10 Stk.)	7,20
70-PX 8 INOX P16	● Inox-Clips-Satz für NEPTUN 1570 mm (8 Stk.)	12,00

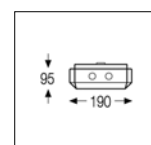
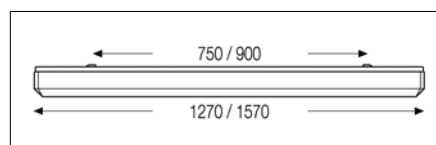
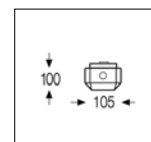
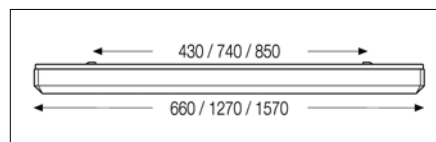
Wannen-Anbauleuchte EURO-LINE-AQUA

IP54



- Leuchtenunterteil aus glasfaserverstärkten Polyester, hellgrau
- schwer entflammbar
- Abdeckung opal oder prismatisch aus Acrylglas (PMMA), mit abgeschrägten Kanten

Art. Nr.	Bezeichnung	€
20-6009 1559	EURO LINE-AQUA 1x18W EVG Opal IP54 L= 660 mm	134,40
20-6010 1559	EURO LINE-AQUA 1x36W EVG Opal IP54 L=1270 mm	139,20
20-6013 1559	EURO LINE-AQUA 1x58W EVG Opal IP54 L=1570 mm	153,60
20-6015 1559	EURO LINE-AQUA 2x36W EVG Opal IP54 L=1270 mm	180,00
20-6018 1559	EURO LINE-AQUA 2x58W EVG Opal IP54 L=1570 mm	206,40
Art. Nr.	Bezeichnung	€
20-6009 1589	EURO LINE-AQUA 1x18W EVG Prisma IP54 L= 660 mm	134,40
20-6010 1589	EURO LINE-AQUA 1x36W EVG Prisma IP54 L=1270 mm	139,20
20-6013 1589	EURO LINE-AQUA 1x58W EVG Prisma IP54 L=1570 mm	153,60
20-6015 1589	EURO LINE-AQUA 2x36W EVG Prisma IP54 L=1270 mm	180,00
20-6018 1589	EURO LINE-AQUA 2x58W EVG Prisma IP54 L=1570 mm	206,40



Feuchtraum-Lichtleiste FFL



LS58



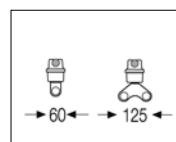
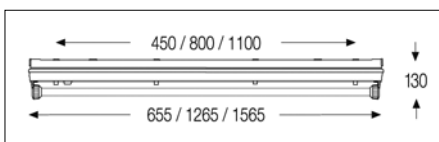
DSR58

- ▶ Lichtleiste aus glasfaserverstärkten Polyester, hellgrau
- ▶ schwer entflammbar
- ▶ VVG-Version mit Außenstarter
- ▶ Schnellverschluss

Art. Nr.	Bezeichnung		€
20-6180 1506	FFL 1x18W VVG	L= 655 mm	33,60
20-6181 1506 ●	FFL 1x36W VVG	L=1265 mm	33,60
20-6184 1506 ●	FFL 1x58W VVG	L=1565 mm	38,40
20-6186 1506	FFL 2x36W VVG	L=1265 mm	50,40
20-6189 1506 ●	FFL 2x58W VVG	L=1565 mm	55,20
20-6180 1502	FFL 1x18W EVG	L= 655 mm	48,00
20-6181 1502 ●	FFL 1x36W EVG	L=1265 mm	48,00
20-6184 1502 ●	FFL 1x58W EVG	L=1565 mm	52,80
20-6186 1502	FFL 2x36W EVG	L=1265 mm	64,80
20-6189 1502 ●	FFL 2x58W EVG	L=1565 mm	69,60

Zubehör für FFL

20-3595 0202	LS-Rohr 58 PC EVG inkl. Ringe	24,00
20-3595 0210 ●	LS-Rohr 58 PC VVG inkl. Ringe	24,00
20-3595 0218	LSR-Rohr 58 PC EVG mit Spiegelreflektor, inkl. Ringe	36,00
20-3595 0225	LSR-Rohr 58 PC VVG mit Spiegelreflektor, inkl. Ringe	36,00
20-3595 0167	DSR58, Spiegelreflektor-Dreikantrohr für FFL 58W inkl. Ringe	72,00



Feuchtraum-Lichtleiste KKN-T5

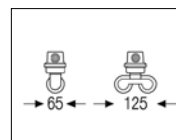
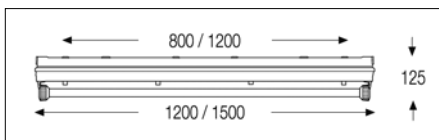
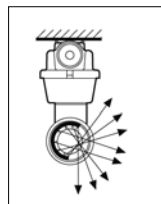
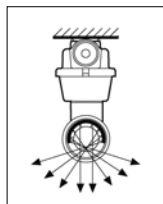
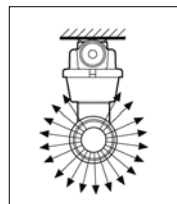


- ▶ Lichtleiste aus glasfaserverstärkten Polyester, hellgrau
- ▶ schwer entflammbar

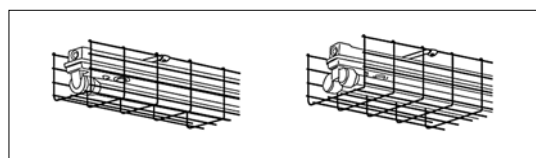
Art. Nr.	Bezeichnung		€
20-6364 1503	KKN-T5 1x28W EVG	L=1200 mm	62,40
20-6366 1503	KKN-T5 1x35W EVG	L=1500 mm	69,60
20-6367 1503	KKN-T5 1x49W EVG	L=1500mm	69,60
20-6368 1503	KKN-T5 1x80W EVG	L=1500mm	74,40
20-6374 1503	KKN-T5 2x28W EVG	L=1200 mm	86,40
20-6376 1503	KKN-T5 2x35W EVG	L=1500 mm	93,60

Zubehör für KKN-T5

20-2013 0142	LS-Rohr PC für KKN-T5 28W	14,40
20-2013 0143	LS-Rohr PC für KKN-T5 35W	16,80
20-3595 0186	LSR-Rohr PC mit Spiegelreflektor für KKN-T5 28W	24,00
20-3595 0187	LSR-Rohr PC mit Spiegelreflektor für KKN-T5 35W	26,40
20-3000 0169 ●	Ring für LS & LSR-Rohr für KKN-T5	4,80
20-3595 0177	DSR35, Spiegelreflektor-Dreikantrohr für KKN-T5 35W inkl. Ringe	76,80



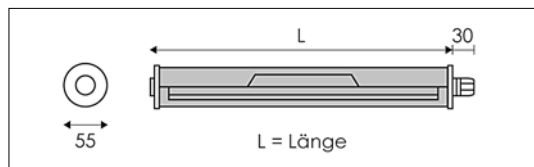
Schutzgitter für PAC, LZ, Lzp, FFL, KKN



Art. Nr.	Bezeichnung		€
20-3607 8001	SG 1/36 Schutzgitter verzinkt, inkl. 2 Halter	1305 x 135 x 140 mm	76,80
20-3607 8004	SG 2/36 Schutzgitter verzinkt, inkl. 2 Halter	1305 x 235 x 140 mm	84,00
20-3607 8002	SG 1/58 Schutzgitter verzinkt, inkl. 2 Halter	1605 x 135 x 140 mm	79,20
20-3607 8005	SG 2/58 Schutzgitter verzinkt, inkl. 2 Halter	1605 x 235 x 140 mm	91,20

Feuchtraum-Rohrleuchte LIGHT SWORD

IP65 (FQ)/IP67 (FH)



- ▶ **satiniertes** Rohr aus PMMA
- ▶ herausnehmbarer Lichteinsatz aus Aluminium eloxiert
- ▶ zwei Enddeckel mit PG-Verschraubung (M20) bzw. Blindverschluss
- ▶ mit Durchgangsverdrahtung 3x1,5 mm² und beidseitigen 3-poligen Steckklemmen
- ▶ für Leuchtstofflampen **T5/EVG**
- ▶ besonders geeignet für **farbige** Leuchtmittel
- ▶ Montagematerial (Wand/Deckenmontage oder Pendelmontage) sind separat zu bestellen!!
- ▶ OPTIONAL: Dachspiegel-Reflektor hochglanz

Art. Nr.		Bezeichnung			€
42-LSO 114	○	LIGHT SWORD 1x14W/FH EVG	opal	L= 640 mm	156,00
42-LSO 121	○	LIGHT SWORD 1x21W/FH EVG	opal	L= 940 mm	172,80
42-LSO 128	○	LIGHT SWORD 1x28W/FH EVG	opal	L=1240 mm	182,40
42-LSO 135	○	LIGHT SWORD 1x35W/FH EVG	opal	L=1540 mm	199,20
42-LSO 114 DIM	○	LIGHT SWORD 1x14W/FH EVG 1-10V	opal	L= 640 mm	240,00
42-LSO 121 DIM	○	LIGHT SWORD 1x21W/FH EVG 1-10V	opal	L= 940 mm	256,80
42-LSO 128 DIM	○	LIGHT SWORD 1x28W/FH EVG 1-10V	opal	L=1240 mm	266,40
42-LSO 135 DIM	○	LIGHT SWORD 1x35W/FH EVG 1-10V	opal	L=1540 mm	283,20
42-LSO 124	○	LIGHT SWORD 1x24W/FQ EVG	opal	L= 640 mm	156,00
42-LSO 139	○	LIGHT SWORD 1x39W/FQ EVG	opal	L= 940 mm	172,80
42-LSO 154	●	LIGHT SWORD 1x54W/FQ EVG	opal	L=1240 mm	182,40
42-LSO 149	●	LIGHT SWORD 1x49W/FQ EVG	opal	L=1540 mm	199,20

Zubehör für LIGHT SWORD

- ▶ **Dachspiegel-Reflektor für gerichtetes Licht**

Art. Nr.		Bezeichnung		€
42-LSR 590	○	Alu-Reflektor für LIGHT SWORD 14/24W	L= 540 mm	21,60
42-LSR 890	○	Alu-Reflektor für LIGHT SWORD 21/39W	L= 840 mm	21,60
42-LSR 1190	○	Alu-Reflektor für LIGHT SWORD 28/54W	L=1140 mm	22,80
42-LSR 1490	○	Alu-Reflektor für LIGHT SWORD 35/49W	L=1440 mm	24,00

- ▶ **Montageset für LIGHT SWORD**

Art. Nr.		Bezeichnung	€
42-Z-LR1	●	Montageset für Anbaumontage	13,20
42-Z-LR2	○	Montageset für Pendelmontage	39,60



Z-LR1



Z-LR2

Leuchtstofflampen-T5 farbig für LIGHT SWORD

Art. Nr.		Bezeichnung		€
FH 14/60	○	Leuchtstofflampe 14W T5 rot		52,80
FH 14/66	○	Leuchtstofflampe 14W T5 grün		52,80
FH 14/67	○	Leuchtstofflampe 14W T5 blau		52,80
FH 21/60	○	Leuchtstofflampe 21W T5 rot		52,80
FH 21/66	○	Leuchtstofflampe 21W T5 grün		52,80
FH 21/67	○	Leuchtstofflampe 21W T5 blau		52,80
FH 28/60	○	Leuchtstofflampe 28W T5 rot		52,80
FH 28/66	○	Leuchtstofflampe 28W T5 grün		52,80
FH 28/67	○	Leuchtstofflampe 28W T5 blau		52,80
FH 35/60	○	Leuchtstofflampe 35W T5 rot		52,80
FH 35/66	○	Leuchtstofflampe 35W T5 grün		52,80
FH 35/67	○	Leuchtstofflampe 35W T5 blau		52,80



Nuplex-Anbauleuchte KUNST-O



- Grundwanne aus Stahlblech, weiß lackiert (RAL 9003)
- Abdeckwanne aus Polycarbonat **opal**
- Kopfstücke aus weißem Polycarbonat
- für Leuchtstofflampen **T5/EVG**

Maße: H 53 mm, B 172 mm.

IP44

Art. Nr.		Bezeichnung				€
70-KUNST-O	○	KUNST-O 1x28W EVG	IP44	opal	L=1194 mm	136,80
70-KUNST-O	●	KUNST-O 1x35W EVG	IP44	opal	L=1494 mm	165,60
70-KUNST-O	●	KUNST-O 1x49W EVG	IP44	opal	L=1494 mm	165,60
70-KUNST-O	○	KUNST-O 2x28W EVG	IP44	opal	L=1194 mm	141,60
70-KUNST-O	●	KUNST-O 2x35W EVG	IP44	opal	L=1494 mm	169,20
70-KUNST-O	●	KUNST-O 2x49W EVG	IP44	opal	L=1494 mm	169,20

T5-Wannenanbauleuchte EURO-LINE FLAT



- Grundwanne aus tiefgezogenem Stahlblech, weiß lackiert
- Abdeckwanne aus Acrylglas (PMMA) **prismatisch** oder **opal**
- Version **Prisma** mit abgeschrägten Ecken (45°)
- Version **Opal** mit geraden Ecken (90°)
- 1 & 2-flammige Ausführung haben die gleiche Breite
- für Leuchtstofflampen **T5/MULTIWATT-EVG**

Maße: H 60 mm, B 105 mm.

IP50

Prisma

Art. Nr.		Bezeichnung			€
20-7040 1552	●	EURO-LINE FLAT 1x28W/54W MW	prisma	L=1270 mm	92,40
20-7041 1552	●	EURO-LINE FLAT 1x35W/49W MW	prisma	L=1570 mm	96,00
20-7043 1552	●	EURO-LINE FLAT 2x35W/49W MW	prisma	L=1570 mm	111,60

Opal

Art. Nr.		Bezeichnung			€
20-7531 1520	●	EURO-LINE FLAT 1x35W/49W MW	opal	L=1570 mm	96,00
20-7533 1520	●	EURO-LINE FLAT 2x35W/49W MW	opal	L=1570 mm	111,60

Wannen-Anbauleuchte EURO-LINE



- Grundwanne aus tiefgezogenem Stahlblech, weiß lackiert
- Abdeckwanne aus Acrylglas (PMMA) **prismatisch** oder **opal**
- mit abgeschrägten Ecken (45°)

Maße: H 90 mm, B 105 mm (1-flammig), B 190 mm (2-flammig).

IP50

Opal

Art. Nr.		Bezeichnung			€
20-7030 1559	●	EURO-LINE 1x18W EVG	opal	L= 660 mm	73,20
20-7125 1559	●	EURO-LINE 2x18W EVG	opal	L= 660 mm	86,40
20-7120 1559	●	EURO-LINE 1x36W EVG	opal	L=1270 mm	73,20
20-7126 1559	●	EURO-LINE 2x36W EVG	opal	L=1270 mm	98,40
20-7123 1559	●	EURO-LINE 1x58W EVG	opal	L=1570 mm	86,40
20-7129 1559	●	EURO-LINE 2x58W EVG	opal	L=1570 mm	98,40

Prisma

Art. Nr.		Bezeichnung			€
20-7030 1589	●	EURO-LINE 1x18W EVG	prisma	L= 660 mm	73,20
20-7125 1589	●	EURO-LINE 2x18W EVG	prisma	L= 660 mm	86,40
20-7120 1589	●	EURO-LINE 1x36W EVG	prisma	L=1270 mm	73,20
20-7126 1589	●	EURO-LINE 2x36W EVG	prisma	L=1270 mm	98,40
20-7123 1589	●	EURO-LINE 1x58W EVG	prisma	L=1570 mm	86,40
20-7129 1589	●	EURO-LINE 2x58W EVG	prisma	L=1570 mm	98,40



Reinraum-Einbauleuchten-T5

- zum Einbau in abgehängte Gipskartondecken
- kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß lackiert (RAL 9003)

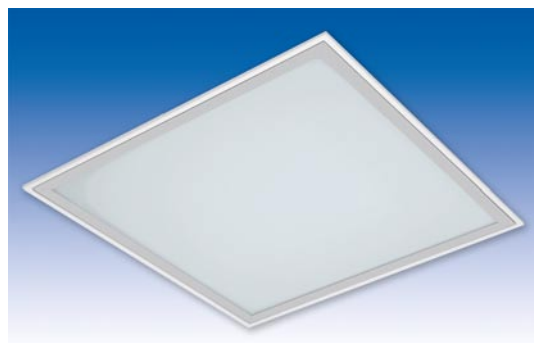
- IP54 von allen Seiten (auch in der Zwischendecke)
- inkl. Einbauwinkel für Gipsdecken

IP54 

Raster HOCHGLANZ

- hochglänzender Doppelparaboleraster 60°
- Aluminium Alanod 350G
- mit Schutzglasscheibe

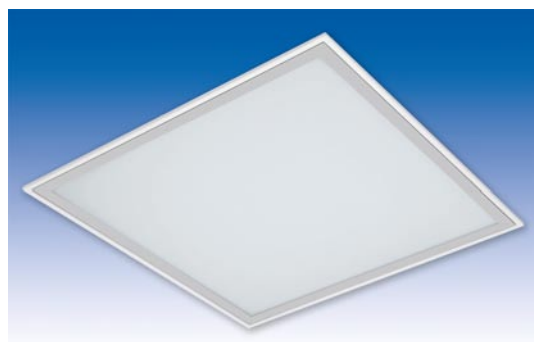
Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-RR-PG 228	Reinraum-Einbau T5	glänzend	2x28W EVG		405,60
70-SE-RR-PG 254	Reinraum-Einbau T5	glänzend	2x54W EVG		405,60
70-SE-RR-PG 428	Reinraum-Einbau T5	glänzend	4x28W EVG		573,60
70-SE-RR-PG 454	Reinraum-Einbau T5	glänzend	4x54W EVG		573,60
70-SE-RR-PG 424	Reinraum-Einbau T5	glänzend	4x24W EVG		415,20
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (2-flammig 28/54W)					76,80
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (4-flammig 28/54W) 2 Stk. EVG's					153,60
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (4-flammig 24W)					108,00
Aufpreis EVG dimmbar DALI (2-flammig 28/54W)					100,80
Aufpreis EVG dimmbar DALI (4-flammig 28/54W) 2 Stk. EVG's					201,60
Aufpreis EVG dimmbar DALI (4-flammig 24W)					132,00



Abdeckung OPAL

- Abdeckscheibe aus opalem Polycarbonat

Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-RR-O 228	Reinraum-Einbau T5	OPAL	2x28W EVG		357,60
70-SE-RR-O 254	Reinraum-Einbau T5	OPAL	2x54W EVG		357,60
70-SE-RR-O 428	Reinraum-Einbau T5	OPAL	4x28W EVG		496,80
70-SE-RR-O 454	Reinraum-Einbau T5	OPAL	4x54W EVG		496,80
70-SE-RR-O 424	Reinraum-Einbau T5	OPAL	4x24W EVG		388,80
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (2-flammig 28/54W)					76,80
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (4-flammig 28/54W) 2 Stk. EVG's					153,60
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (4-flammig 24W)					108,00
Aufpreis EVG dimmbar DALI (2-flammig 28/54W)					100,80
Aufpreis EVG dimmbar DALI (4-flammig 28/54W) 2 Stk. EVG's					201,60
Aufpreis EVG dimmbar DALI (4-flammig 24W)					132,00



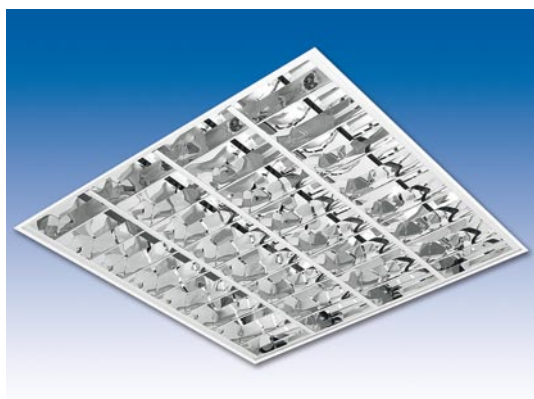
Abdeckung PRISMA

- Abdeckscheibe aus prismatischem Polycarbonat

Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-RR-P 228	Reinraum-Einbau T5	PRISMA	2x28W EVG		326,40
70-SE-RR-P 254	Reinraum-Einbau T5	PRISMA	2x54W EVG		326,40
70-SE-RR-P 428	Reinraum-Einbau T5	PRISMA	4x28W EVG		429,60
70-SE-RR-P 454	Reinraum-Einbau T5	PRISMA	4x54W EVG		429,60
70-SE-RR-P 424	Reinraum-Einbau T5	PRISMA	4x24W EVG		357,60
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (2-flammig 28/54W)					76,80
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (4-flammig 28/54W) 2 Stk. EVG's					153,60
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (4-flammig 24W)					108,00
Aufpreis EVG dimmbar DALI (2-flammig 28/54W)					100,80
Aufpreis EVG dimmbar DALI (4-flammig 28/54W) 2 Stk. EVG's					201,60
Aufpreis EVG dimmbar DALI (4-flammig 24W)					132,00

Einbau Reinraum	Aussenmaß	Deckenöffnung	Einbautiefe
2x28/2x54	1222 x 322	1211 x 307	92
4x28/4x54	1222 x 622	1211 x 607	92
4x24	622 x 622	607 x 607	92

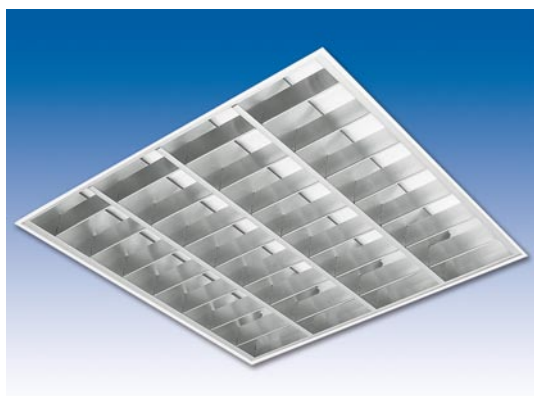
Raster-Einbauleuchte – Raster Parabol HOCHGLANZ

IP20  

- ▶ kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- ▶ hochglänzender Doppelparabolraster 60°
- ▶ Aluminium Alanod 350G
- ▶ entspricht Norm EN 12464-1
- ▶ inkl. Einbauwinkel für Gipsdecken

Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-PG 236E	●	Rastereinbau T8	glänzend	2x36W EVG	165,60
70-SE-PG 418E	●	Rastereinbau T8	glänzend	4x18W EVG	105,60
70-SE-PG 236 DIM	○	Rastereinbau T8	glänzend	2x36W EVG 1-10V	237,60
70-SE-PG 418 DIM	○	Rastereinbau T8	glänzend	4x18W EVG 1-10V	201,60

Raster-Einbauleuchte – Raster Parabol MATT

IP20  

- ▶ kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- ▶ matter Doppelparabolraster 60°
- ▶ Aluminium Alanod 1100G
- ▶ entspricht Norm EN 12464-1
- ▶ inkl. Einbauwinkel für Gipsdecken

Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-PM 236E	●	Rastereinbau T8	matt	2x36W EVG	151,20
70-SE-PM 236 DIM	○	Rastereinbau T8	matt	2x36W EVG 1-10V	223,20

Raster-Einbauleuchte – Raster WEISS

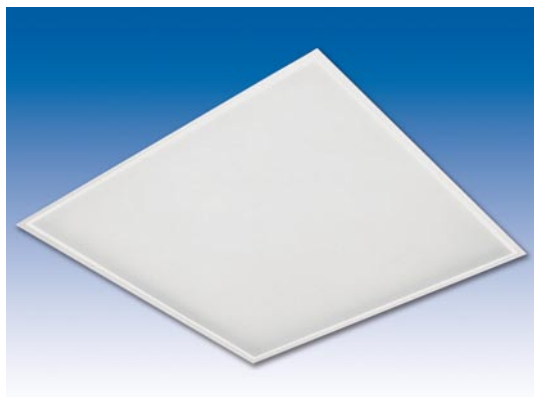
IP20  

- ▶ kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- ▶ Stahlblechraster weiß lackiert
- ▶ inkl. Einbauwinkel für Gipsdecken

Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-W 236E	●	Rastereinbau T8	weiß	2x36W EVG	139,20
70-SE-W 418E	●	Rastereinbau T8	weiß	4x18W EVG	98,40
70-SE-W 236 DIM	○	Rastereinbau T8	weiß	2x36W EVG 1-10V	211,20
70-SE-W 418 DIM	○	Rastereinbau T8	weiß	4x18W EVG 1-10V	194,40

Einbau SE	Aussenmaß	Deckenöffnung	Einbautiefe
2x36	1240 x 310	1213 x 280	82
4x18	622 x 622	585 x 605	92

Einbauleuchte – Diffuser OPAL

IP20  

- kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- opale Metacrylat-Abdeckung
- Rahmen aus Metall lackiert
- OPTIONAL: auch für Modul 600 erhältlich
- inkl. Einbauwinkel für Gipsdecken

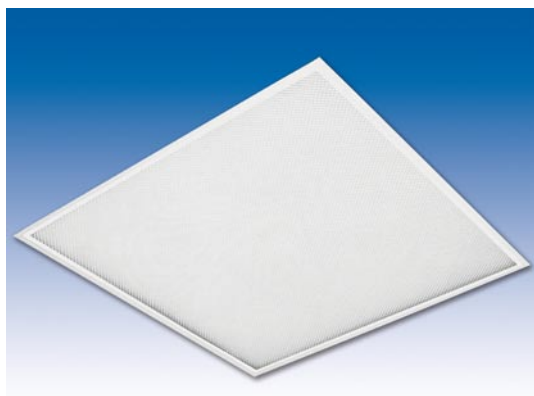
Version T8

Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-O 236E	○	Einbau T8	opal	2x36W EVG	151,20
70-SE-O 418E	●	Einbau T8	opal	4x18W EVG	156,00
70-SE-O 236 DIM	○	Einbau T8	opal	2x36W EVG 1-10V	223,20
70-SE-O 418 DIM	○	Einbau T8	opal	4x18W EVG 1-10V	252,00

Version T5

Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-O 254	○	Einbau T5	opal	2x54W EVG	170,40
70-SE-O 414	○	Einbau T5	opal	4x14W EVG	175,20
70-SE-O 254 DIM	○	Einbau T5	opal	2x54W EVG 1-10V	247,20
70-SE-O 414 DIM	○	Einbau T5	opal	4x14W EVG 1-10V	283,20
70-SE-O 254 DALI	○	Einbau T5	opal	2x54W EVG-DALI	271,20
70-SE-O 414 DALI	○	Einbau T5	opal	4x14W EVG-DALI	307,20

Einbauleuchte – Diffuser PRISMA

IP20  

- kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- prismatische Metacrylat-Abdeckung
- Rahmen aus Metall lackiert
- OPTIONAL: auch für Modul 600 erhältlich
- inkl. Einbauwinkel für Gipsdecken

Version T8

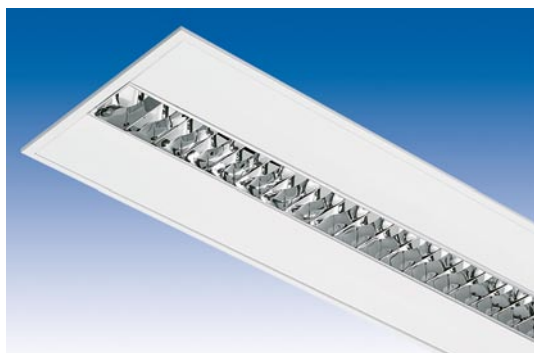
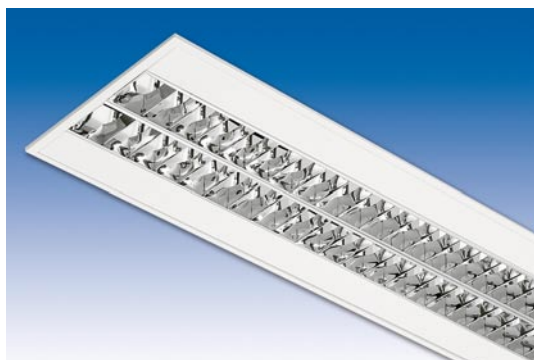
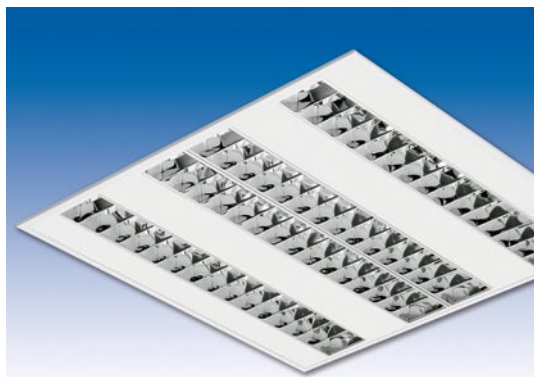
Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-P 236E	○	Einbau T8	prisma	2x36W EVG	151,20
70-SE-P 418E	●	Einbau T8	prisma	4x18W EVG	156,00
70-SE-P 236 DIM	○	Einbau T8	prisma	2x36W EVG 1-10V	223,20
70-SE-P 418 DIM	○	Einbau T8	prisma	4x18W EVG 1-10V	252,00

Version T5

Art. Nr.	Bezeichnung				€
70-SE-P 254	○	Einbau T5	prisma	2x54W EVG	170,40
70-SE-P 414	○	Einbau T5	prisma	4x14W EVG	175,20
70-SE-P 254 DIM	○	Einbau T5	prisma	2x54W EVG 1-10V	247,20
70-SE-P 414 DIM	○	Einbau T5	prisma	4x14W EVG 1-10V	283,20
70-SE-P 254 DALI	○	Einbau T5	prisma	2x54W EVG-DALI	271,20
70-SE-P 414 DALI	○	Einbau T5	prisma	4x14W EVG-DALI	307,20

Einbau SE	Aussenmaß	Deckenöffnung	Einbautiefe
2x36/2x54	1240 x 310	1213 x 280	82
4x18/4x14	622 x 622	585 x 605	92

T5-Rastereinbauleuchten-Serie V

IP20 

- ▶ Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- ▶ Blindabdeckungen aus glattem Stahlblech (L1)
- ▶ Parabolraster **hochglänzend** (Alanod 316G2) oder **seidenmatt** (Alanod 1100G)
- ▶ UNIVERSALEINBAULEUCHTE: für gesägte Decken & Sichtschienendecken (Modul 625) geeignet!
- ▶ OPTIONAL: auch für Modul 600 erhältlich
- ▶ **Einbauwinkel für Gipsdecken sind extra zu bestellen!**

Raster HOCHGLANZ

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SE-PG-V 414	● Einbau T5 glänzend 4x14W EVG	189,60
70-SE-PG-V 424	○ Einbau T5 glänzend 4x24W EVG	189,60
70-SE-PG-V 414 DIM	○ Einbau T5 glänzend 4x14W EVG 1-10V	297,60
70-SE-PG-V 414 DALI	○ Einbau T5 glänzend 4x14W EVG-DALI	321,60
70-SE-PG-V 128	○ Einbau T5 glänzend 1x28W EVG	158,40
70-SE-PG-V 154	○ Einbau T5 glänzend 1x54W EVG	158,40
70-SE-PG-V 228	○ Einbau T5 glänzend 2x28W EVG	201,60
70-SE-PG-V 254	○ Einbau T5 glänzend 2x54W EVG	201,60
70-SE-PG-V 128 DIM	○ Einbau T5 glänzend 1x28W EVG 1-10V	230,40
70-SE-PG-V 154 DIM	○ Einbau T5 glänzend 1x54W EVG 1-10V	230,40
70-SE-PG-V 228 DIM	○ Einbau T5 glänzend 2x28W EVG 1-10V	278,40
70-SE-PG-V 254 DIM	○ Einbau T5 glänzend 2x54W EVG 1-10V	278,40
70-SE-PG-V 128 DALI	○ Einbau T5 glänzend 1x28W EVG-DALI	254,40
70-SE-PG-V 154 DALI	○ Einbau T5 glänzend 1x54W EVG-DALI	254,40
70-SE-PG-V 228 DALI	○ Einbau T5 glänzend 2x28W EVG-DALI	302,40
70-SE-PG-V 254 DALI	○ Einbau T5 glänzend 2x54W EVG-DALI	302,40

Raster SEIDENMATT

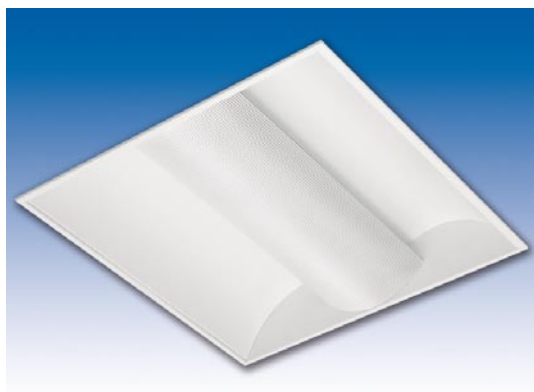
Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SE-PM-V 414	● Einbau T5 matt 4x14W EVG	189,60
70-SE-PM-V 424	○ Einbau T5 matt 4x24W EVG	189,60
70-SE-PM-V 414 DIM	○ Einbau T5 matt 4x14W EVG 1-10V	297,60
70-SE-PM-V 414 DALI	○ Einbau T5 matt 4x14W EVG-DALI	321,60
70-SE-PM-V 128	○ Einbau T5 matt 1x28W EVG	158,40
70-SE-PM-V 154	○ Einbau T5 matt 1x54W EVG	158,40
70-SE-PM-V 228	○ Einbau T5 matt 2x28W EVG	201,60
70-SE-PM-V 254	○ Einbau T5 matt 2x54W EVG	201,60
70-SE-PM-V 128 DIM	○ Einbau T5 matt 1x28W EVG 1-10V	230,40
70-SE-PM-V 154 DIM	○ Einbau T5 matt 1x54W EVG 1-10V	230,40
70-SE-PM-V 228 DIM	○ Einbau T5 matt 2x28W EVG 1-10V	278,40
70-SE-PM-V 254 DIM	○ Einbau T5 matt 2x54W EVG 1-10V	278,40
70-SE-PM-V 128 DALI	○ Einbau T5 matt 1x28W EVG-DALI	254,40
70-SE-PM-V 154 DALI	○ Einbau T5 matt 1x54W EVG-DALI	254,40
70-SE-PM-V 228 DALI	○ Einbau T5 matt 2x28W EVG-DALI	302,40
70-SE-PM-V 254 DALI	○ Einbau T5 matt 2x54W EVG-DALI	302,40

Befestigungssätze für gesägte Decken zu Serie V

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-RZB01	● Befestigungssatz für SE-V 4-flammig	12,00
70-RZB02	○ Befestigungssatz für SE-V 1/2-flammig	12,00

Einbau SE-V	Aussenmaß	Deckenöffnung	Einbautiefe
4x14/4x24	620 x 620	585 x 605	62
1x28/1x54	1240 x 310	1213 x 280	58
2x28/2x54	1240 x 310	1213 x 280	58

Universal Einbauleuchte Lochblech Diffuser/2x55W

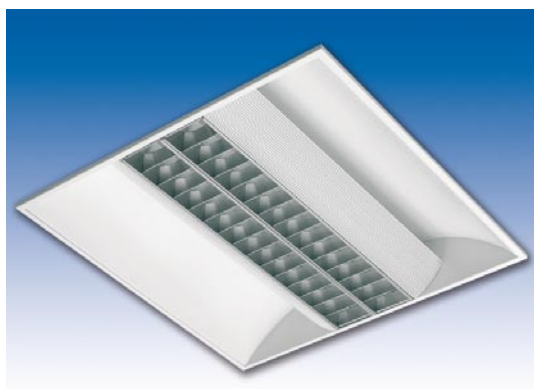
IP20  

- Gehäuse aus Stahlblech weiß lackiert (RAL 9003)
- Diffuser aus Lochblech
- Sekundär-Reflektor aus weißem Stahlblech
- für Kompakt-Leuchtstofflampen 2x55W **EVG**
- inkl. Befestigungssatz für Gipsdecken

Maße: ET 100 mm, DA 573 x 573 mm, AD 622 x 622 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SE-LB 255	● Einbau Lochblech TC-L 2x55W/2G11 EVG	192,00
70-SE-LB 255 DIM	Einbau Lochblech TC-L 2x55W/2G11 EVG-DIM 1-10V	264,00
70-SE-LB 255 DALI	Einbau Lochblech TC-L 2x55W/2G11 EVG-DALI	288,00

Universal Einbauleuchte Raster matt/Lochblech/2x55W

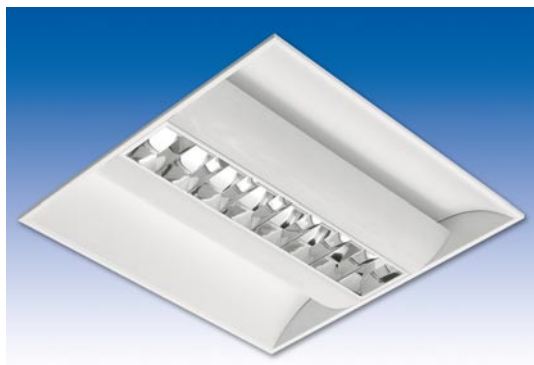
IP20  

- Gehäuse aus Stahlblech weiß lackiert (RAL 9003)
- seitlicher Diffuser aus Lochblech
- Sekundär-Reflektor aus weißem Stahlblech
- Parabolaster Aluminium **matt**
- für Kompakt-Leuchtstofflampen 2x55W **EVG**
- inkl. Befestigungssatz für Gipsdecken

Maße: ET 100 mm, DA 573 x 573 mm, AD 622 x 622 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SE-ML-PM 255	● Einbau Raster matt TC-L 2x55W/2G11 EVG	249,60
70-SE-ML-PM 255 DIM	Einbau Raster matt TC-L 2x55W/2G11 EVG-DIM 1-10V	321,60
70-SE-ML-PM 255 DALI	Einbau Raster matt TC-L 2x55W/2G11 EVG-DALI	345,60

Einlegeleuchte Raster hochglanz/Lochblech/3x55W

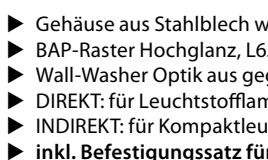
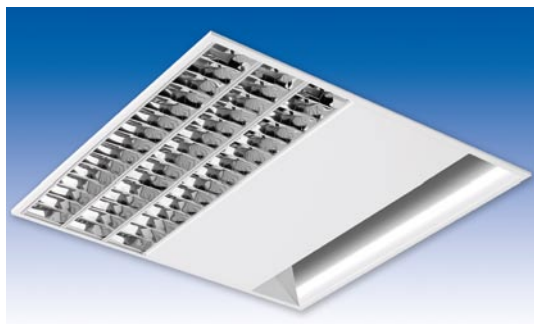
IP20  

- **Einlegeleuchte für Sichtschienen-Decke Modul 625**
- Gehäuse aus Stahlblech weiß lackiert (RAL 9003)
- seitlicher Diffuser aus Lochblech
- Sekundär-Reflektor aus weißem Stahlblech
- Parabolaster Aluminium **hochglanz**
- für Kompaktleuchtstofflampen 3x55W **EVG**
- direkt 1x55W/TC-L, indirekt 2x55W/TC-L

Maße: ET 100 mm, DA 573 x 573 mm, AD 622 x 622 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SE-ML-PG 355	Einbau Raster hochglanz TC-L 3x55W/2G11 EVG	199,20

Universal Einbauleuchte SYM/ASYM T5/TC-L

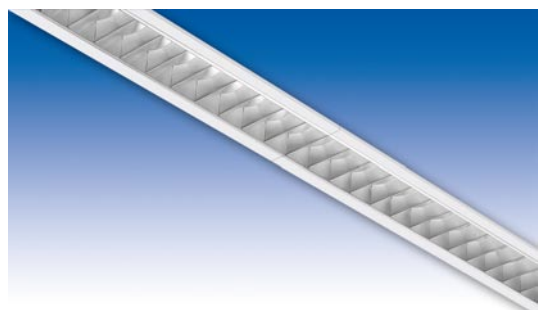
IP20  

- Gehäuse aus Stahlblech weiß lackiert (RAL 9003)
- BAP-Raster Hochglanz, $L65^\circ < 1000\text{cd/m}^2$
- Wall-Washer Optik aus geglänztem Aluminium
- DIREKT: für Leuchtstofflampen 3xT5 **EVG**
- INDIREKT: für Kompaktleuchtstofflampe 1xTC-L 55W **EVG**
- inkl. Befestigungssatz für Gipsdecken

Maße: ET 82 mm, DA 605 x 585 mm, AD 622 x 622 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SE-WW 314/155	SYM/ASYM 3x14W/T5 & 1x55W/TC-L EVG	165,60
70-SE-WW 324/155	SYM/ASYM 3x24W/T5 & 1x55W/TC-L EVG	189,60

Lichtband-Einbauleuchte ARIS

IP20  

- ▶ kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- ▶ hochglänzender Doppelparabolastrer 60°
- ▶ für Lichtbandanwendung werden 3 verschiedene Module benötigt:
Anfangelement **LINE A** – Mittelelement **LINE M** – Endelement **LINE E**
- ▶ 1 & 2-flammig gleiche Gehäusebreite
- ▶ Leuchte inkl. Einbauwinkel

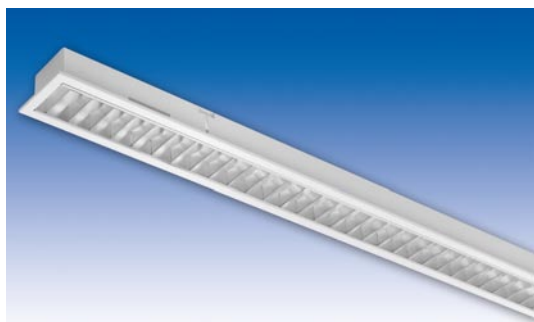
Maße: ET 70 mm, B 112 mm.

Anfangelement **LINE A**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-ARIS-A 128	○ ARIS LINE A 1x28W EVG	124,80
70-ARIS-A 154	○ ARIS LINE A 1x54W EVG	124,80
70-ARIS-A 135	○ ARIS LINE A 1x35W EVG	129,60
70-ARIS-A 149	○ ARIS LINE A 1x49W EVG	129,60
70-ARIS-A 180	○ ARIS LINE A 1x80W EVG	134,40
70-ARIS-A 228	○ ARIS LINE A 2x28W EVG	134,40
70-ARIS-A 254	○ ARIS LINE A 2x54W EVG	134,40
70-ARIS-A 235	○ ARIS LINE A 2x35W EVG	139,20
70-ARIS-A 249	○ ARIS LINE A 2x49W EVG	139,20
Aufpreis EVG dimmbar	1-10V (1-flammig)	72,00
Aufpreis EVG dimmbar	1-10V (2-flammig)	76,80
Aufpreis EVG dimmbar	DALI (1-flammig)	96,00
Aufpreis EVG dimmbar	DALI (2-flammig)	100,80

Mittelelement **LINE M**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-ARIS-M 128	○ ARIS LINE M 1x28W EVG	124,80
70-ARIS-M 154	○ ARIS LINE M 1x54W EVG	124,80
70-ARIS-M 135	○ ARIS LINE M 1x35W EVG	129,60
70-ARIS-M 149	○ ARIS LINE M 1x49W EVG	129,60
70-ARIS-M 180	○ ARIS LINE M 1x80W EVG	134,40
70-ARIS-M 228	○ ARIS LINE M 2x28W EVG	134,40
70-ARIS-M 254	○ ARIS LINE M 2x54W EVG	134,40
70-ARIS-M 235	○ ARIS LINE M 2x35W EVG	139,20
70-ARIS-M 249	○ ARIS LINE M 2x49W EVG	139,20
Aufpreis EVG dimmbar	1-10V (1-flammig)	72,00
Aufpreis EVG dimmbar	1-10V (2-flammig)	76,80
Aufpreis EVG dimmbar	DALI (1-flammig)	96,00
Aufpreis EVG dimmbar	DALI (2-flammig)	100,80



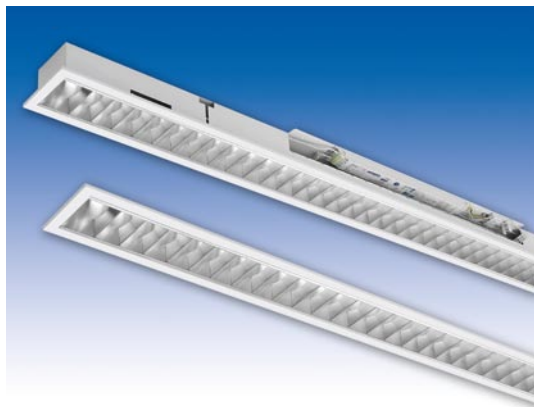
Endelement LINE E

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-ARIS-E 128	○ ARIS LINE E 1x28W EVG	124,80
70-ARIS-E 154	○ ARIS LINE E 1x54W EVG	124,80
70-ARIS-E 135	○ ARIS LINE E 1x35W EVG	129,60
70-ARIS-E 149	○ ARIS LINE E 1x49W EVG	129,60
70-ARIS-E 180	○ ARIS LINE E 1x80W EVG	134,60
70-ARIS-E 228	○ ARIS LINE E 2x28W EVG	134,60
70-ARIS-E 254	○ ARIS LINE E 2x54W EVG	134,60
70-ARIS-E 235	○ ARIS LINE E 2x35W EVG	139,20
70-ARIS-E 249	○ ARIS LINE E 2x49W EVG	139,20
Aufpreis EVG dimmbar	1-10V (1-flammig)	72,00
Aufpreis EVG dimmbar	1-10V (2-flammig)	76,80
Aufpreis EVG dimmbar	DALI (1-flammig)	96,00
Aufpreis EVG dimmbar	DALI (2-flammig)	100,80

Type	Ausschnittmaß	Aussenmaß
ARIS Line A 28/54W	1175 x 100	1185 x 112
ARIS Line A 35/49W/80W	1475 x 100	1485 x 112
ARIS Line M 28/54W	1170 x 100	1170 x 112
ARIS Line M 35/49W/80W	1470 x 100	1470 x 112
ARIS Line E 28/54W	1175 x 100	1185 x 112
ARIS Line E 35/49W/80W	1475 x 100	1485 x 112

Einbauleuchte ARIS für Einzelmontage

IP20



- NUR ZUM EINBAU IN GESÄGTE DECKEN!!
- kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- hochglänzender Doppelparablraster 60°
- 1 & 2-flammig gleiche Gehäusebreite
- Leuchte inkl. Einbauwinkel

Maße: ET 70 mm, B 112 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-ARIS 128	○ ARIS 1x28W EVG	124,80
70-ARIS 154	○ ARIS 1x54W EVG	124,80
70-ARIS 135	○ ARIS 1x35W EVG	129,60
70-ARIS 149	○ ARIS 1x49W EVG	129,60
70-ARIS 180	○ ARIS 1x80W EVG	134,40
70-ARIS 228	○ ARIS 2x28W EVG	134,40
70-ARIS 254	○ ARIS 2x54W EVG	134,40
70-ARIS 235	○ ARIS 2x35W EVG	139,20
70-ARIS 249	○ ARIS 2x49W EVG	139,20
Aufpreis EVG dimmbar	1-10V (1-flammig)	72,00
Aufpreis EVG dimmbar	1-10V (2-flammig)	76,80
Aufpreis EVG dimmbar	DALI (1-flammig)	96,00
Aufpreis EVG dimmbar	DALI (2-flammig)	100,80

Type	Ausschnittmaß	Aussenmaß
ARIS 28/54W	1180 x 100	1200 x 112
ARIS 35/49W/80W	1480 x 100	1500 x 112

Anbauleuchten-Serie SA T8/T5

IP20  

- ▶ kratzfester Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- ▶ Raster **hochglänzend, seidenmatt** oder **weiß**
- ▶ Gehäuseunterseite mit abgeschrägten Kanten
- ▶ Rasterbefestigung mit 4 federnden Verschlüssen
- ▶ OPTION: **auch in Sonderfarben (RAL) lieferbar, AUFPREIS 15% (minimum 50 Stück)**

Maße: 1-flammig H 84 mm, B 173 mm,
2-flammig H 84 mm, B 290 mm,
4-flammig H 84 mm, B 623 mm.

Raster HOCHGLANZ

- ▶ Hochglänzender Doppel-Paraboleraster 60°
- ▶ Aluminium Alanod 350G
- ▶ entspricht Norm EN 12464-1

Version T8

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SA-PG 136E	○ Aufbau T8 glänzend 1x36W EVG L= 1250 mm	121,20
70-SA-PG 158E	● Aufbau T8 glänzend 1x58W EVG L= 1550 mm	136,80
70-SA-PG 236E	● Aufbau T8 glänzend 2x36W EVG L= 1250 mm	146,40
70-SA-PG 258E	● Aufbau T8 glänzend 2x58W EVG L= 1550 mm	174,00
70-SA-PG 418E	○ Aufbau T8 glänzend 4x18W EVG L= 623 mm	151,20
70-SA-PG 136 DIM	○ Aufbau T8 glänzend 1x36W EVG 1-10V L= 1250 mm	188,40
70-SA-PG 158 DIM	○ Aufbau T8 glänzend 1x58W EVG 1-10V L= 1550 mm	204,00
70-SA-PG 236 DIM	○ Aufbau T8 glänzend 2x36W EVG 1-10V L= 1250 mm	218,40
70-SA-PG 258 DIM	○ Aufbau T8 glänzend 2x58W EVG 1-10V L= 1550 mm	246,00
70-SA-PG 418 DIM	○ Aufbau T8 glänzend 4x18W EVG 1-10V L= 623 mm	247,20

**Version T5**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SA-PG 154	● Aufbau T5 glänzend 1x54W EVG L= 1250 mm	184,80
70-SA-PG 149	● Aufbau T5 glänzend 1x49W EVG L= 1550 mm	194,40
70-SA-PG 180	○ Aufbau T5 glänzend 1x80W EVG L= 1550 mm	204,00
70-SA-PG 254	● Aufbau T5 glänzend 2x54W EVG L= 1250 mm	182,00
70-SA-PG 249	● Aufbau T5 glänzend 2x49W EVG L= 1550 mm	224,40
70-SA-PG 280	○ Aufbau T5 glänzend 2x80W EVG L= 1550 mm	249,60
70-SA-PG 154 DIM	○ Aufbau T5 glänzend 1x54W EVG 1-10V L= 1250 mm	256,80
70-SA-PG 149 DIM	○ Aufbau T5 glänzend 1x49W EVG 1-10V L= 1550 mm	266,40
70-SA-PG 180 DIM	○ Aufbau T5 glänzend 1x80W EVG 1-10V L= 1550 mm	280,80
70-SA-PG 254 DIM	○ Aufbau T5 glänzend 2x54W EVG 1-10V L= 1250 mm	268,80
70-SA-PG 249 DIM	○ Aufbau T5 glänzend 2x49W EVG 1-10V L= 1550 mm	301,20
70-SA-PG 154 DALI	○ Aufbau T5 glänzend 1x54W EVG-DALI L= 1250 mm	280,80
70-SA-PG 149 DALI	○ Aufbau T5 glänzend 1x49W EVG-DALI L= 1550 mm	290,40
70-SA-PG 180 DALI	○ Aufbau T5 glänzend 1x80W EVG-DALI L= 1550 mm	304,80
70-SA-PG 254 DALI	○ Aufbau T5 glänzend 2x54W EVG-DALI L= 1250 mm	292,80
70-SA-PG 249 DALI	○ Aufbau T5 glänzend 2x49W EVG-DALI L= 1550 mm	325,20

Raster SEIDENMATT



- ▶ matter Doppel-Paraboleraster 60°
- ▶ Aluminium Alanod 1100G
- ▶ entspricht Norm EN 12464-1

Version T8

Art. Nr.		Bezeichnung	€
70-SA-PM 136E	○	Aufbau T8 matt 1x36W EVG L= 1250 mm	121,20
70-SA-PM 158E	●	Aufbau T8 matt 1x58W EVG L= 1550 mm	136,80
70-SA-PM 236E	●	Aufbau T8 matt 2x36W EVG L= 1250 mm	146,40
70-SA-PM 258E	●	Aufbau T8 matt 2x58W EVG L= 1550 mm	174,00
70-SA-PM 418E	○	Aufbau T8 matt 4x18W EVG L= 623 mm	151,20
70-SA-PM 136 DIM	○	Aufbau T8 matt 1x36W EVG 1-10V L= 1250 mm	188,40
70-SA-PM 158 DIM	○	Aufbau T8 matt 1x58W EVG 1-10V L= 1550 mm	204,00
70-SA-PM 236 DIM	○	Aufbau T8 matt 2x36W EVG 1-10V L= 1250 mm	218,40
70-SA-PM 258 DIM	○	Aufbau T8 matt 2x58W EVG 1-10V L= 1550 mm	246,00
70-SA-PM 418 DIM	○	Aufbau T8 matt 4x18W EVG 1-10V L= 623 mm	247,20



Version T5

Art. Nr.		Bezeichnung	€
70-SA-PM 154	●	Aufbau T5 matt 1x54W EVG L= 1250 mm	184,80
70-SA-PM 149	●	Aufbau T5 matt 1x49W EVG L= 1550 mm	194,40
70-SA-PM 180	○	Aufbau T5 matt 1x80W EVG L= 1550 mm	204,00
70-SA-PM 254	●	Aufbau T5 matt 2x54W EVG L= 1250 mm	192,00
70-SA-PM 249	●	Aufbau T5 matt 2x49W EVG L= 1550 mm	224,40
70-SA-PM 280	○	Aufbau T5 matt 2x80W EVG L= 1550 mm	249,60
70-SA-PM 154 DIM	○	Aufbau T5 matt 1x54W EVG 1-10V L= 1250 mm	256,80
70-SA-PM 149 DIM	○	Aufbau T5 matt 1x49W EVG 1-10V L= 1550 mm	266,40
70-SA-PM 180 DIM	○	Aufbau T5 matt 1x80W EVG 1-10V L= 1550 mm	280,80
70-SA-PM 254 DIM	○	Aufbau T5 matt 2x54W EVG 1-10V L= 1250 mm	268,80
70-SA-PM 249 DIM	○	Aufbau T5 matt 2x49W EVG 1-10V L= 1550 mm	301,20
70-SA-PM 154 DALI	○	Aufbau T5 matt 1x54W EVG-DALI L= 1250 mm	280,80
70-SA-PM 149 DALI	○	Aufbau T5 matt 1x49W EVG-DALI L= 1550 mm	290,40
70-SA-PM 180 DALI	○	Aufbau T5 matt 1x80W EVG-DALI L= 1550 mm	304,80
70-SA-PM 254 DALI	○	Aufbau T5 matt 2x54W EVG-DALI L= 1250 mm	292,80
70-SA-PM 249 DALI	○	Aufbau T5 matt 2x49W EVG-DALI L= 1550 mm	325,20

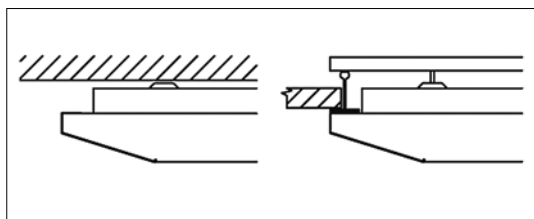
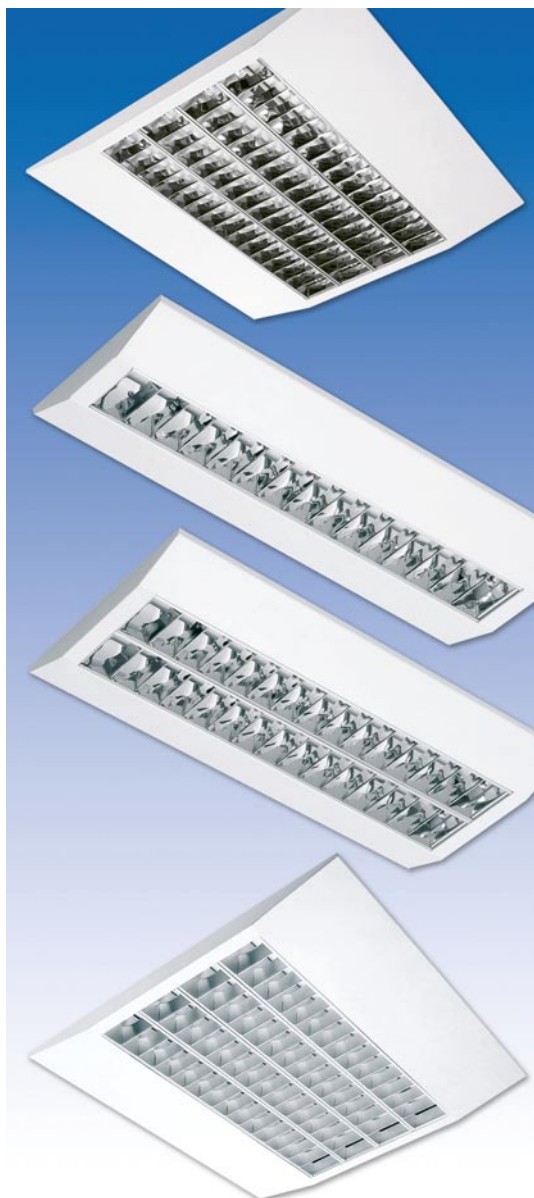


Raster WEISS

- ▶ Stahlblechraster weiß lackiert

Art. Nr.		Bezeichnung	€
70-SA-W 136E	○	Aufbau T8 weiß 1x36W EVG L= 1250 mm	111,60
70-SA-W 158E	○	Aufbau T8 weiß 1x58W EVG L= 1550 mm	128,40
70-SA-W 236E	●	Aufbau T8 weiß 2x36W EVG L= 1250 mm	139,20
70-SA-W 258E	●	Aufbau T8 weiß 2x58W EVG L= 1550 mm	163,20
70-SA-W 418E	○	Aufbau T8 weiß 4x18W EVG L= 623 mm	144,00
70-SA-W 136 DIM	○	Aufbau T8 weiß 1x36W DIM 1-10V L= 1250 mm	178,80
70-SA-W 158 DIM	○	Aufbau T8 weiß 1x58W DIM 1-10V L= 1550 mm	195,60
70-SA-W 236 DIM	○	Aufbau T8 weiß 2x36W DIM 1-10V L= 1250 mm	211,20
70-SA-W 258 DIM	○	Aufbau T8 weiß 2x58W DIM 1-10V L= 1550 mm	235,20
70-SA-W 418 DIM	○	Aufbau T8 weiß 4x18W DIM 1-10V L= 623 mm	240,00

T5-Raster-Aufbau/Halbeinbauleuchten-Serie V

IP20 

- ▶ trapezförmiger Leuchtenkörper aus Stahlblech weiß (RAL 9003)
- ▶ Parabolraster **hochglänzend** (Alanod 316G2) oder **seidenmatt** (Alanod 1100G)
- ▶ auch als Halbeinbauleuchte verwendbar (**Einbautiefe nur 20 mm!!**)

Raster HOCHGLANZ

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SA-PG-V 154	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x54W EVG	158,40
70-SA-PG-V 149	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x49W EVG	194,40
70-SA-PG-V 180	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x80W EVG	204,00
70-SA-PG-V 254	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 2x54W EVG	201,60
70-SA-PG-V 249	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 2x49W EVG	224,40
70-SA-PG-V 280	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 2x80W EVG	249,60
70-SA-PG-V 414	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 4x14W EVG	189,60
70-SA-PG-V 424	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 4x24W EVG	189,60
70-SA-PG-V 154 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x54W EVG 1-10V	225,60
70-SA-PG-V 149 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x49W EVG 1-10V	261,60
70-SA-PG-V 180 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x80W EVG 1-10V	276,00
70-SA-PG-V 254 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 2x54W EVG 1-10V	278,40
70-SA-PG-V 249 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 2x49W EVG 1-10V	301,20
70-SA-PG-V 414 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 4x14W EVG 1-10V	297,60
70-SA-PG-V 154 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x54W EVG-DALI	249,60
70-SA-PG-V 149 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x49W EVG-DALI	285,60
70-SA-PG-V 180 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 1x80W EVG-DALI	300,00
70-SA-PG-V 254 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 2x54W EVG-DALI	302,40
70-SA-PG-V 249 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 2x49W EVG-DALI	325,20
70-SA-PG-V 414 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 glänzend 4x14W EVG-DALI	321,60

Raster SEIDENMATT

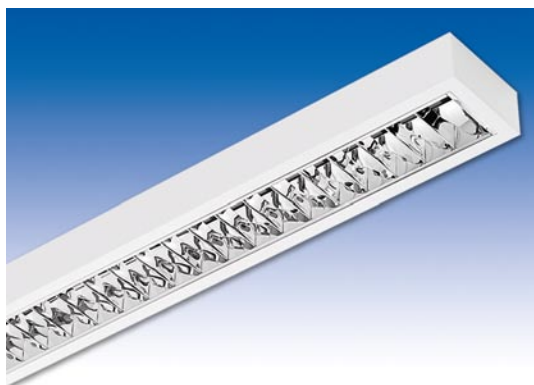
Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SA-PM-V 154	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x54W EVG	158,40
70-SA-PM-V 149	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x49W EVG	194,40
70-SA-PM-V 180	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x80W EVG	204,00
70-SA-PM-V 254	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 2x54W EVG	201,60
70-SA-PM-V 249	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 2x49W EVG	224,40
70-SA-PM-V 280	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 2x80W EVG	249,60
70-SA-PM-V 414	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 4x14W EVG	189,60
70-SA-PM-V 424	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 4x24W EVG	189,60
70-SA-PM-V 154 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x54W EVG 1-10V	225,60
70-SA-PM-V 149 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x49W EVG 1-10V	261,60
70-SA-PM-V 180 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x80W EVG 1-10V	276,00
70-SA-PM-V 254 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 2x54W EVG 1-10V	278,40
70-SA-PM-V 249 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 2x49W EVG 1-10V	301,20
70-SA-PM-V 414 DIM	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 4x14W EVG 1-10V	297,60
70-SA-PM-V 154 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x54W EVG-DALI	249,60
70-SA-PM-V 149 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x49W EVG-DALI	285,60
70-SA-PM-V 180 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 1x80W EVG-DALI	300,00
70-SA-PM-V 254 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 2x54W EVG-DALI	302,40
70-SA-PM-V 249 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 2x49W EVG-DALI	325,20
70-SA-PM-V 414 DALI	○ Auf/Halbeinbau T5 matt 4x14W EVG-DALI	321,60

Zubehör für Einbauversion

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-CAZ 1	○ Einbausatz für SA-V 1-flammig	10,80
70-CAZ 2	○ Einbausatz für SA-V 2-flammig	10,80
70-CAZ 4	○ Einbausatz für SA-V 4-flammig	8,40

Aufbau SA-V	Aussenmaß	Deckenöffnung	Höhe	Einbau	ET / H
1x28/1x54	1220 x 235	1170 x 182	60	20	40
1x35/1x49/1x80	1520 x 235	1470 x 182	60	20	40
2x28/2x54	1220 x 315	1170 x 260	60	20	40
2x35/2x49/2x80	1520 x 315	1470 x 260	60	20	40
4x14/4x24	620 x 620	569 x 569	60	20	40

T5-Raster-Anbauleuchte ROXX



- ▶ Leuchtengehäuse aus Stahlblech
- ▶ Parabolaster hochglänzend eloxiert
- ▶ OPTIONAL: auch 1-flammig erhältlich
- ▶ Farbe: Signalweiß (RAL 9003)

Maße: H 58 mm, B 118 mm, L 1206 mm (54W), L 1506 (49W).

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-ROXX D 254	○ ROXX direkt 2x54W EVG	224,40
70-ROXX D 249	○ ROXX direkt 2x49W EVG	249,60
70-ROXX D 254 DIM	○ ROXX direkt 2x54W EVG 1-10V	301,20
70-ROXX D 249 DIM	○ ROXX direkt 2x49W EVG 1-10V	326,40
70-ROXX D 254 DALI	○ ROXX direkt 2x54W EVG-DALI	325,20
70-ROXX D 249 DALI	○ ROXX direkt 2x49W EVG-DALI	350,40

IP20

T5-Raster-Anbauleuchte LINEO



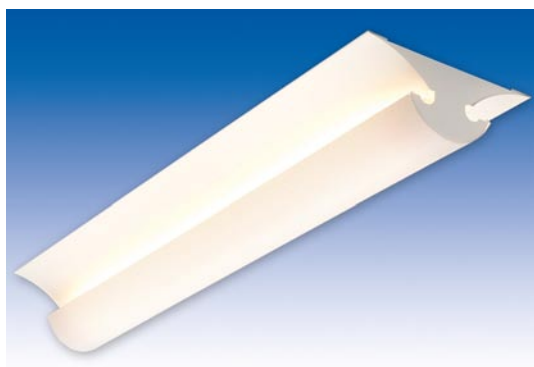
- ▶ Leuchtenkörper trapezförmig aus Stahlblech
- ▶ Doppel-Parabolaster hochglänzend aus Reinst-Aluminium
- ▶ für Leuchtstofflampen 2x35 oder 2x49W (**MULTIWATT-EVG**)
- ▶ Farbe: weiß

Maße: H 55 mm, B 257 mm, L 1500 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
20-7368 1578	● LINEO direkt 2x35/2x49W Multiwatt-EVG	307,20

IP20

Anbauleuchte FLY II mit Sekundärreflektor



- ▶ Leuchtengehäuse aus Stahlblech
- ▶ Primärreflektor mit Mikrolochung und hinterlegter opaler Diffuserfolie
- ▶ Indirektreflektor aus Stahlblech mattweiß
- ▶ Farbe: weiß

Maße: H 140 mm, B 340 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-FLWN-23601	● FLY II 2x36W EVG L=1280 mm	213,60
51-FLWN-25801	● FLY II 2x58W EVG L=1580 mm	237,60
51-FLWN-23601D	● FLY II 2x36W EVG 1-10V L=1280 mm	290,40
51-FLWN-25801D	● FLY II 2x58W EVG 1-10V L=1580 mm	314,40

IP20

Anbauleuchte – Lochblech Diffuser



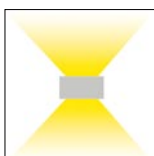
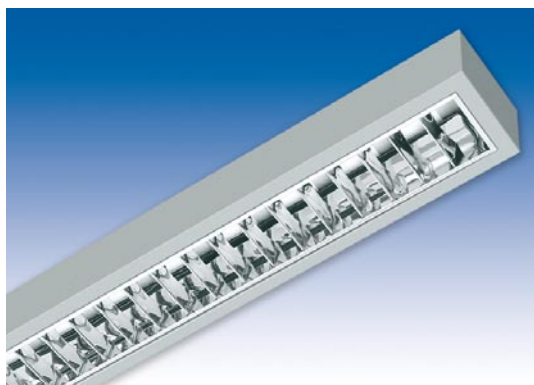
- ▶ Gehäuse aus Stahlblech weiß lackiert (RAL 9003)
- ▶ Diffuser aus Lochblech
- ▶ Sekundär-Reflektor aus weißem Stahlblech
- ▶ für Kompakt-Leuchtstofflampen 2x55W/**EVG**

Maße: H 100 mm, 620 x 620 mm, Befestigungspunkte 400 x 400 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SA-LB 255	● Aufbau-Lochblech TC-L 2x55W EVG	264,00
70-SA-LB 255 DIM	○ Aufbau-Lochblech TC-L 2x55W EVG-DIM 1-10V	336,00
70-SA-LB 255 DALI	○ Aufbau-Lochblech TC-L 2x55W EVG-DALI	360,00

IP20

Pendelleuchte ROXX – direkt/indirekt

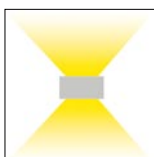
IP20   

- ▶ Leuchtengehäuse aus Stahlblech
 - ▶ Parabolraster hochglänzend eloxiert
 - ▶ inkl. Seilabhänger
 - ▶ Farben: Weißaluminium (RAL 9006), Signalweiß (RAL 9003)
- Maße: H 58 mm, B 118 mm, L 1206 mm (54W), 1506 (49W).**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-ROXX D/I 254/S-KPL	● ROXX D/I 2x54W EVG silber	224,40
70-ROXX D/I 249/S-KPL	● ROXX D/I 2x49W EVG silber	249,60
70-ROXX D/I 254/S DIM-KPL	○ ROXX D/I 2x54W EVG 1-10V silber	301,20
70-ROXX D/I 249/S DIM-KPL	○ ROXX D/I 2x49W EVG 1-10V silber	326,40
70-ROXX D/I 254/S DALI-KPL	○ ROXX D/I 2x54W EVG-DALI silber	325,20
70-ROXX D/I 249/S DALI-KPL	○ ROXX D/I 2x49W EVG-DALI silber	350,40
70-ROXX D/I 254/W-KPL	● ROXX D/I 2x54W EVG weiß	224,40
70-ROXX D/I 249/W-KPL	● ROXX D/I 2x49W EVG weiß	249,60
70-ROXX D/I 254/W DIM-KPL	○ ROXX D/I 2x54W EVG 1-10V weiß	301,20
70-ROXX D/I 249/W DIM-KPL	○ ROXX D/I 2x49W EVG 1-10V weiß	326,40
70-ROXX D/I 254/W DALI-KPL	○ ROXX D/I 2x54W EVG-DALI weiß	325,20
70-ROXX D/I 249/W DALI-KPL	○ ROXX D/I 2x49W EVG-DALI weiß	350,40

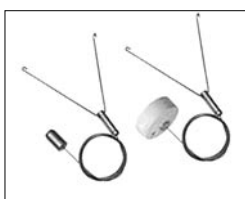


Pendelleuchte REO 3-flammig – direkt/indirekt

IP20   

- ▶ Leuchtengehäuse aus Stahlblech
 - ▶ Parabolraster hochglänzend eloxiert
 - ▶ 1 Lampe DIREKT & 2 Lampen INDIREKT strahlend
 - ▶ direkt und indirekt getrennt schaltbar
 - ▶ inkl. Seilabhänger
 - ▶ Farben: Weißaluminium (RAL 9006), Signalweiß (RAL 9003)
- Maße: H 63 mm, B 198 mm, L 1370 mm (54W), 1670 (49W).**

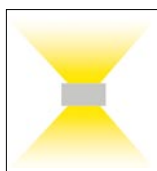
Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-REO 1/254/S-KPL	● REO D/I 1x54+2x54W EVG silber	292,80
70-REO 1/249/S-KPL	● REO D/I 1x49+2x49W EVG silber	318,00
70-REO 1/254/S DIM-KPL	○ REO D/I 1x54+2x54W EVG 1-10V silber	436,80
70-REO 1/249/S DIM-KPL	○ REO D/I 1x49+2x49W EVG 1-10V silber	469,20
70-REO 1/254/S DALI-KPL	○ REO D/I 1x54+2x54W EVG-DALI silber	484,80
70-REO 1/249/S DALI-KPL	○ REO D/I 1x49+2x49W EVG-DALI silber	517,20
70-REO 1/254/W-KPL	● REO D/I 1x54+2x54W EVG weiß	292,80
70-REO 1/249/W-KPL	● REO D/I 1x49+2x49W EVG weiß	318,00
70-REO 1/54/W DIM-KPL	○ REO D/I 1x54+2x54W EVG 1-10V weiß	436,80
70-REO 1/249/W DIM-KPL	○ REO D/I 1x49+2x49W EVG 1-10V weiß	469,20
70-REO 1/254/W DALI-KPL	○ REO D/I 1x54+2x54W EVG-DALI weiß	484,80
70-REO 1/249/W DALI-KPL	○ REO D/I 1x49+2x49W EVG-DALI weiß	517,20



Zubehör für ROXX & REO

Art. Nr.	Bezeichnung	€
R-029.009.000	● Multibaldachin m. patentiertem 5-pol. Anschluss weiß	22,80
YML 3x0,75 TRANSP	● Kabel transparent 3 x 0,75 mm ² p. lfm.	5,04
YML 5x1,0 TRANSP	● Kabel transparent 5 x 1,0 mm ² p. lfm.	8,40

Lichtband-Pendelleuchte ROXX LINE – direkt/indirekt

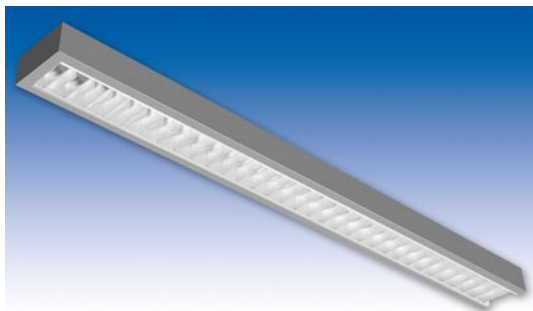
IP20  

- ▶ Leuchtengehäuse aus Stahlblech
- ▶ Parabolaster hochglänzend eloxiert
- ▶ für Lichtbandanwendung benötigt man 3 verschiedene Module:
 - Anfangelement **LINE A**
 - Mittelelement **LINE M**
 - Endelement **LINE E**
- ▶ optisch durchgehender Raster
- ▶ Seilabhänger sind separat zu bestellen!
- ▶ OPTIONAL: 1. Auch 1-flammig lieferbar
- 2. Auch direkt strahlend lieferbar

▶ Farben: Weißaluminium (RAL 9006), Signalweiß (RAL 9003)

Maße: H 58 mm, B 118 mm, L 1206 mm (54W), 1506 mm (49W).

Anfangelement LINE A



Art. Nr.		Bezeichnung		€
70-ROXX-A D/I 254/S	○	ROXX LINE A D/I 2x54W EVG	silber	225,60
70-ROXX-A D/I 249/S	○	ROXX LINE A D/I 2x49W EVG	silber	249,60
70-ROXX-A D/I 254/S DIM	○	ROXX LINE A D/I 2x54W EVG 1-10V	silber	302,40
70-ROXX-A D/I 249/S DIM	○	ROXX LINE A D/I 2x49W EVG 1-10V	silber	326,40
70-ROXX-A D/I 254/S DALI	○	ROXX LINE A D/I 2x54W EVG DALI	silber	326,40
70-ROXX-A D/I 249/S DALI	○	ROXX LINE A D/I 2x49W EVG DALI	silber	350,40
70-ROXX-A D/I 254/W	○	ROXX LINE A D/I 2x54W EVG	weiß	225,60
70-ROXX-A D/I 249/W	○	ROXX LINE A D/I 2x49W EVG	weiß	249,60
70-ROXX-A D/I 254/W DIM	○	ROXX LINE A D/I 2x54W EVG 1-10V	weiß	302,40
70-ROXX-A D/I 249/W DIM	○	ROXX LINE A D/I 2x49W EVG 1-10V	weiß	326,40
70-ROXX-A D/I 254/W DALI	○	ROXX LINE A D/I 2x54W EVG DALI	weiß	326,40
70-ROXX-A D/I 249/W DALI	○	ROXX LINE A D/I 2x49W EVG DALI	weiß	350,40

Mittelelement LINE M

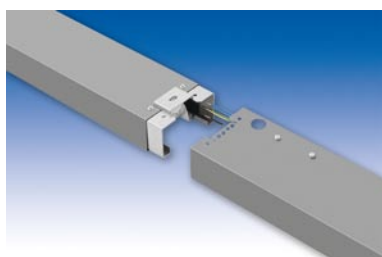


Art. Nr.		Bezeichnung		€
70-ROXX-M D/I 254/S	○	ROXX LINE M D/I 2x54W EVG	silber	225,60
70-ROXX-M D/I 249/S	○	ROXX LINE M D/I 2x49W EVG	silber	249,60
70-ROXX-M D/I 254/S DIM	○	ROXX LINE M D/I 2x54W EVG 1-10V	silber	302,40
70-ROXX-M D/I 249/S DIM	○	ROXX LINE M D/I 2x49W EVG 1-10V	silber	326,40
70-ROXX-M D/I 254/S DALI	○	ROXX LINE M D/I 2x54W EVG DALI	silber	326,40
70-ROXX-M D/I 249/S DALI	○	ROXX LINE M D/I 2x49W EVG DALI	silber	350,40
70-ROXX-M D/I 254/W	○	ROXX LINE M D/I 2x54W EVG	weiß	225,60
70-ROXX-M D/I 249/W	○	ROXX LINE M D/I 2x49W EVG	weiß	249,60
70-ROXX-M D/I 254/W DIM	○	ROXX LINE M D/I 2x54W EVG 1-10V	weiß	302,40
70-ROXX-M D/I 249/W DIM	○	ROXX LINE M D/I 2x49W EVG 1-10V	weiß	326,40
70-ROXX-M D/I 254/W DALI	○	ROXX LINE M D/I 2x54W EVG DALI	weiß	326,40
70-ROXX-M D/I 249/W DALI	○	ROXX LINE M D/I 2x49W EVG DALI	weiß	350,40

Endelement LINE E



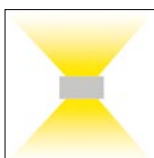
Art. Nr.		Bezeichnung		€
70-ROXX-E D/I 254/S	○	ROXX LINE E D/I 2x54W EVG	silber	225,60
70-ROXX-E D/I 249/S	○	ROXX LINE E D/I 2x49W EVG	silber	249,60
70-ROXX-E D/I 254/S DIM	○	ROXX LINE E D/I 2x54W EVG 1-10V	silber	302,40
70-ROXX-E D/I 249/S DIM	○	ROXX LINE E D/I 2x49W EVG 1-10V	silber	326,40
70-ROXX-E D/I 254/S DALI	○	ROXX LINE E D/I 2x54W EVG DALI	silber	326,40
70-ROXX-E D/I 249/S DALI	○	ROXX LINE E D/I 2x49W EVG DALI	silber	350,40
70-ROXX-E D/I 254/W	○	ROXX LINE E D/I 2x54W EVG	weiß	225,60
70-ROXX-E D/I 249/W	○	ROXX LINE E D/I 2x49W EVG	weiß	249,60
70-ROXX-E D/I 254/W DIM	○	ROXX LINE E D/I 2x54W EVG 1-10V	weiß	302,40
70-ROXX-E D/I 249/W DIM	○	ROXX LINE E D/I 2x49W EVG 1-10V	weiß	326,40
70-ROXX-E D/I 254/W DALI	○	ROXX LINE E D/I 2x54W EVG DALI	weiß	326,40
70-ROXX-E D/I 249/W DALI	○	ROXX LINE E D/I 2x49W EVG DALI	weiß	350,40



Abhängerset für ROXX LINE

Art. Nr.		Bezeichnung		€
70-SUS 1.35 CO/014	○	Abhängerset für ROXX LINE (2 Stk.)		19,20

Hängeleuchte SMART – direkt/indirekt

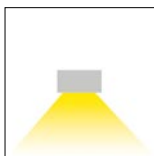


- ▶ Leuchtenkörper aus Stahlblech, beschichtet
- ▶ Parabolraster Hochglanz
- ▶ **direkt/indirekt** strahlend
- ▶ abnehmbare Stirnkappen aus Polycarbonat
- ▶ **inkl. Linearverbinder für Lichtbandmontage**
- ▶ **inkl. 2 Stk. Seilabhänger** (L=1500 mm)
- ▶ Farben: weiß matt (RAL 9010), silber (RAL 9006)

Maße: H 61 mm, B 193 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-65DI254DPB	● SMART D/I 2x54W EVG weiß L= 1230 mm	352,80
66-65DI249DPB	● SMART D/I 2x49W EVG weiß L= 1530 mm	393,60
66-65DI254DPC2	SMART D/I 2x54W EVG silber L= 1230 mm	352,80
66-65DI249DPC2	SMART D/I 2x49W EVG silber L= 1530 mm	393,60

Hänge/Anbauleuchte SMART – direkt



- ▶ Leuchtenkörper aus Stahlblech, beschichtet
- ▶ Parabolraster Hochglanz
- ▶ **direkt** strahlend
- ▶ abnehmbare Stirnkappen aus Polycarbonat
- ▶ **inkl. Linearverbinder für Lichtbandmontage**
- ▶ **inkl. 2 Stk. Seilabhänger** (L=1500 mm)
- ▶ Farben: weiß matt (RAL 9010), silber (RAL 9006)

Maße: H 61 mm, B 193 mm.

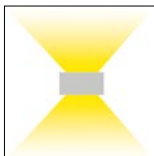
Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-65DR254DPB	● SMART D 2x54W EVG weiß L= 1230 mm	333,60
66-65DR249DPB	● SMART D 2x49W EVG weiß L= 1530 mm	379,20
66-65DR254DPC2	SMART D 2x54W EVG silber L= 1230 mm	333,60
66-65DR249DPC2	SMART D 2x49W EVG silber L= 1530 mm	379,20



Zubehör für Serie SMART

Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-65AA14	● Deckenbefestiger für SMART (2 Stk.)	36,00
66-65AA05B	● Eckverbinder flexibel (90°-270°), weiß	31,20
66-65AA05C2	Eckverbinder flexibel (90°-270°), silber	31,20

Hängeleuchte LINEO – direkt/indirekt



- ▶ Leuchtenkörper trapezförmig aus Stahlblech
- ▶ Doppel-Parabolraster hochglänzend aus Reinst-Aluminium
- ▶ für Leuchtstofflampen 2x35 oder 2x49W (**MULTIWATT-EVG**)
- ▶ **Seilabhänger sind separat zu bestellen!!**
- ▶ Farbe: weiß

Maße: H 55 mm, B 260 mm, L 1500 mm

Art. Nr.	Bezeichnung	€
20-7344 1582	● LINEO-I 2x35/2x49W Multiwatt-EVG weiß	325,20

Seilabhänger für LINEO

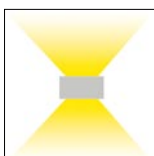


Art. Nr.	Bezeichnung	€
R-193.005.155	● Seilabhänger Doppel Y-Set, L=1200 mm	48,00

IP20

IP20

Hängeleuchte SERIE 12 – direkt/indirekt

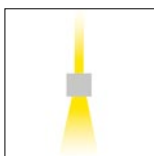
IP20 

- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem **ALUMINIUMPROFIL**
- ▶ hochglänzender Parabolraster
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ inkl. Y-Seilabhänger (L=2000 mm), Baldachin, Kabel

Maße: H 50 mm, B 170 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-12-551A-2028E	SERIE 12 Hängel. D/I 2x28W T5/EVG L= 1234 mm	309,60
43-12-551A-2054E	SERIE 12 Hängel. D/I 2x54W T5/EVG L= 1234 mm	309,60
43-12-551A-2035E	SERIE 12 Hängel. D/I 2x35W T5/EVG L= 1534 mm	357,60
43-12-551A-2049E	● SERIE 12 Hängel. D/I 2x49W T5/EVG L= 1534 mm	357,60
43-12-551A-2080E	SERIE 12 Hängel. D/I 2x80W T5/EVG L= 1534 mm	424,80
Aufpreis	1-10V dimmb. 2-flammig	76,80
Aufpreis	DALI dimmb. 2-flammig	100,80

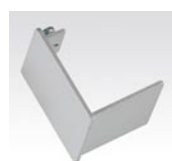
Hängeleuchte OVVIO – direkt/indirekt

IP20 

- ▶ Leuchtenkörper aus stranggepresstem **ALUMINIUM**
- ▶ Parabolraster Hochglanz
- ▶ **direkt/indirekt** strahlend
- ▶ 1-längig & 2-längig
- ▶ **Zubehörteile sind separat zu bestellen!!**
- ▶ Farbe: Aluminiumgrau

Maße: Profil 52 x 52 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-71DI154DPC6	OVVIO D/I 1x54W EVG L= 1249 mm	324,00
66-71DI135DPC6	OVVIO D/I 1x35W EVG L= 1549 mm	386,40
66-71DI154154DPC6	OVVIO D/I 1+1x54W EVG L= 2415 mm	513,60
66-71DI135135DPC6	OVVIO D/I 1+1x35W EVG L= 3015 mm	556,80



Endplatte



90° Verbinder



Längsverbinder

Zubehör für OVVIO

Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-71AA09C6	Endplatte für OVVIO	18,00
66-71AA05C6	Eckverbinder 90° für OVVIO	69,60
66-71AA11C6	Längsverbinder für OVVIO	18,00
66-71AA13M	Seilabhänger für OVVIO (1 Stk.)	7,68

Pendelleuchte VIGO

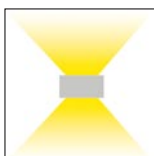
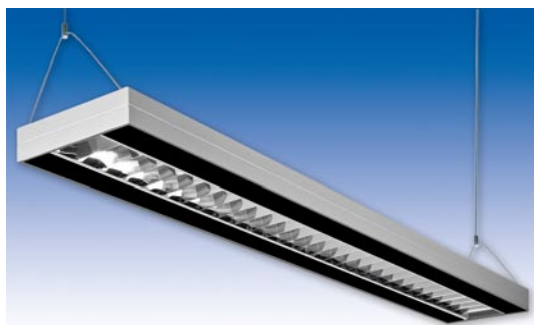
IP40 

- ▶ Leuchtenkörper aus **ALUMINIUM-PROFIL**
- ▶ Endstücke aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Parabolraster matt
- ▶ Diffuser klar aus PMMA
- ▶ Leuchte inkl. Seilabhänger (1200 mm) und transparenter Netzzuleitung
- ▶ Farbe: Weißaluminium (RAL 9006)
- ▶ Lichtbandmontage auf Anfrage

Maße: B 99 mm, H 104 mm, L 1250 mm (54W), 1550 mm (49W).

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-VIGO MATT 254	○ VIGO Raster matt 2x54W EVG	271,20
70-VIGO MATT 249	● VIGO Raster matt 2x49W EVG	297,60
70-VIGO MATT 254 DIM	○ VIGO Raster matt 2x54W EVG-DIM 1-10V	348,00
70-VIGO MATT 249 DIM	○ VIGO Raster matt 2x49W EVG-DIM 1-10V	374,40

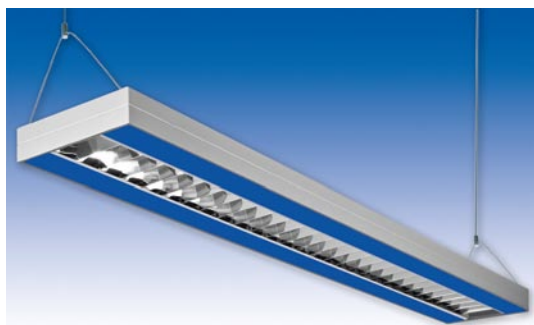
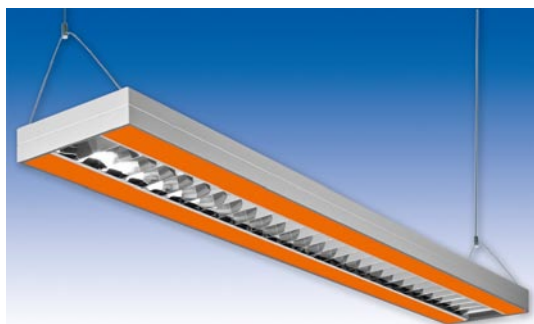
Pendelleuchte Serie 13 – direkt/indirekt

IP20 

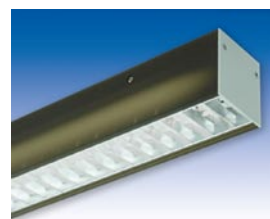
- ▶ Leuchtengehäuse aus eloxiertem Aluminium
- ▶ Parabolraster hochglanz
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ farbige Plexiglasdiffuser: schwarz (N), weiß (W), orange(O), blau (B)
- ▶ Profilfarbe: silber (S) eloxiert, weiß (W), schwarz (N)
- ▶ Leuchte inkl. Y-Seilabhänger (L 2000 mm), Netzzuleitung und Baldachin

Maße: B 180 mm, H 46 mm, L 1200 mm (54W), L 1500 mm (49W).

Art. Nr.		Bezeichnung			€
43-13-511A-254-S/N	○	SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse silber	Plexi schwarz	213,60
43-13-511A-254-S/W	○	SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse silber	Plexi weiß	213,60
43-13-511A-254-S/O		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse silber	Plexi orange	213,60
43-13-511A-254-S/B		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse silber	Plexi blau	213,60
43-13-511A-254-W/N		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse weiß	Plexi schwarz	213,60
43-13-511A-254-W/W		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse weiß	Plexi weiß	213,60
43-13-511A-254-W/O		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse weiß	Plexi orange	213,60
43-13-511A-254-W/B		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse weiß	Plexi blau	213,60
43-13-511A-254-N/N		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse schwarz	Plexi schwarz	213,60
43-13-511A-254-N/W		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse schwarz	Plexi weiß	213,60
43-13-511A-254-N/O		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse schwarz	Plexi orange	213,60
43-13-511A-254-N/B		SERIE 13 2x54W D/I EVG	Gehäuse schwarz	Plexi blau	213,60
43-13-511A-249-S/N		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse silber	Plexi schwarz	285,60
43-13-511A-249-S/W		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse silber	Plexi weiß	285,60
43-13-511A-249-S/O		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse silber	Plexi orange	285,60
43-13-511A-249-S/B		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse silber	Plexi blau	285,60
43-13-511A-249-W/N		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse weiß	Plexi schwarz	285,60
43-13-511A-249-W/W		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse weiß	Plexi weiß	285,60
43-13-511A-249-W/O		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse weiß	Plexi orange	285,60
43-13-511A-249-W/B		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse weiß	Plexi blau	285,60
43-13-511A-249-N/N		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse schwarz	Plexi schwarz	285,60
43-13-511A-249-N/W		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse schwarz	Plexi weiß	285,60
43-13-511A-249-N/O		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse schwarz	Plexi orange	285,60
43-13-511A-249-N/B		SERIE 13 2x49W D/I EVG	Gehäuse schwarz	Plexi blau	285,60

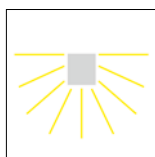


Decken/Pendelleuchte LION

IP20 

- ▶ Grundplatte aus weiß lackiertem Stahlblech
- ▶ Parabolraster **seidenmatt**
- ▶ lichtdurchlässige farbige Seitenabdeckungen aus Acryl
- ▶ Endplatten aus silber eloxiertem Aluminium

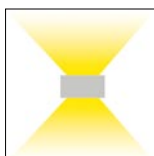
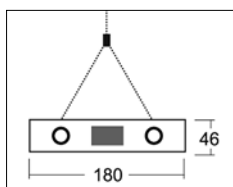
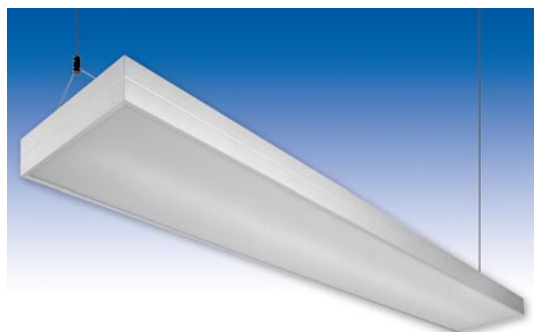
- ▶ integriertes **Multiwatt EVG**
- ▶ auch für Deckenmontage geeignet
- ▶ Leuchte inkl. Seilabhänger (L 1200 mm)



Maße: B 66 mm, H 70 mm, L 1190 mm (28/54), L 1490 mm (35/49).

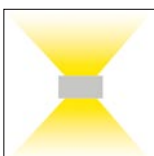
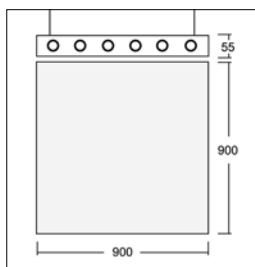
Art. Nr.		Bezeichnung		€
42-LION 28/54W	○	LION 1x28/54W MW EVG	Acryl weiß	357,60
42-LION 28/54L	○	LION 1x28/54W MW EVG	Acryl limette	357,50
42-LION 28/54M	○	LION 1x28/54W MW EVG	Acryl mandarine	357,60
42-LION 28/54T	○	LION 1x28/54W MW EVG	Acryl terra	357,60
42-LION 35/49W	○	LION 1x35/49W MW EVG	Acryl weiß	381,60
42-LION 35/49L	○	LION 1x35/49W MW EVG	Acryl limette	381,60
42-LION 35/49M	○	LION 1x35/49W MW EVG	Acryl mandarine	381,60
42-LION 35/49T	○	LION 1x35/49W MW EVG	Acryl terra	381,60
Aufpreis 1-10V dimmbar				62,40
Aufpreis DALI dimmbar				86,40

Pendelleuchten Serie 13 – direkt/indirekt

IP40   

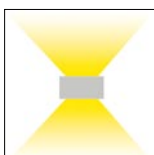
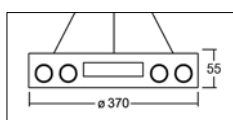
- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem **Aluminiumprofil**
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für Leuchtstofflampen **T5/EVG**
- ▶ **inkl. Y-Seilabhänger (L=200 cm), Einspeisekabel, Baldachin**
- ▶ auch in weiß lieferbar (z.B. 2028E-W)

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-13-511K-2028E-E	SERIE 13 D/I 2x28W EVG silber L=1200 mm	300,00
43-13-511K-2054E-E	SERIE 13 D/I 2x54W EVG silber L=1200 mm	300,00
43-13-511K-2035E-E	SERIE 13 D/I 2x35W EVG silber L=1500 mm	340,80
43-13-511K-2049E-E	SERIE 13 D/I 2x49W EVG silber L=1500 mm	340,80
43-13-511K-2028D-E	SERIE 13 D/I 2x28W EVG-DALI silber L=1200 mm	400,80
43-13-511K-2054D-E	SERIE 13 D/I 2x54W EVG-DALI silber L=1200 mm	400,80
43-13-511K-2035D-E	SERIE 13 D/I 2x35W EVG-DALI silber L=1500 mm	441,60
43-13-511K-2049D-E	SERIE 13 D/I 2x49W EVG-DALI silber L=1500 mm	441,60



- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem **Aluminiumprofil**
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für Leuchtstofflampen **T5/EVG**
- ▶ **inkl. Seilabhänger (L=200 cm), Einspeisekabel, Baldachin**
- ▶ auch in weiß lieferbar (z.B. 4024E-W)

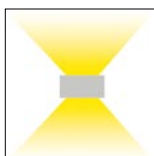
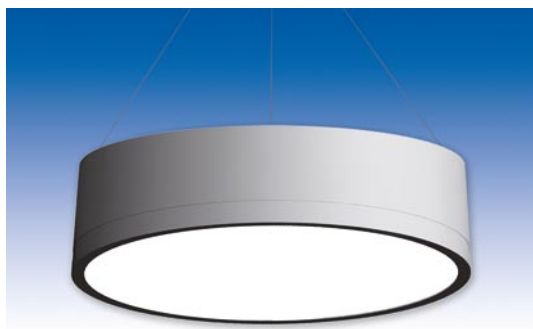
Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-13-501K-4024E-E	SERIE 13 D/I 4x24W EVG silber 600 x 600	422,40
43-13-501K-4021E-E	SERIE 13 D/I 4x21W EVG silber 900 x 900	744,00
43-13-501K-4039E-E	SERIE 13 D/I 4x39W EVG silber 900 x 900	744,00
43-13-501K-6021E-E	SERIE 13 D/I 6x21W EVG silber 900 x 900	849,60
43-13-501K-6039E-E	SERIE 13 D/I 6x39W EVG silber 900 x 900	849,60
43-13-501K-4024D-E	SERIE 13 D/I 4x24W EVG-DALI silber 600 x 600	607,20
43-13-501K-4021D-E	SERIE 13 D/I 4x21W EVG-DALI silber 900 x 900	928,80
43-13-501K-4039D-E	SERIE 13 D/I 4x39W EVG-DALI silber 900 x 900	928,80
43-13-501K-6021D-E	SERIE 13 D/I 6x21W EVG-DALI silber 900 x 900	1116,00
43-13-501K-6039D-E	SERIE 13 D/I 6x39W EVG-DALI silber 900 x 900	1116,00



- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem **Aluminiumprofil**
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für Ringröhren **T5/EVG**
- ▶ **inkl. Seilabhänger (L=200 cm), Einspeisekabel, Baldachin**
- ▶ auch in weiß lieferbar (z.B. 1V1UE-W)

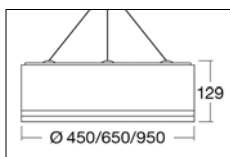
Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-13-551K-1V1UE-E	SERIE 13 D/I 1x22 & 1x40W 2GX13 EVG silber	297,60
43-13-551K-1V1UD-E	SERIE 13 D/I 1x22 & 1x40W 2GX13 EVG-DALI silber	408,00

Pendelleuchten Serie 14 – direkt/indirekt

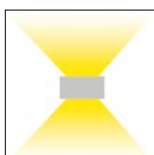
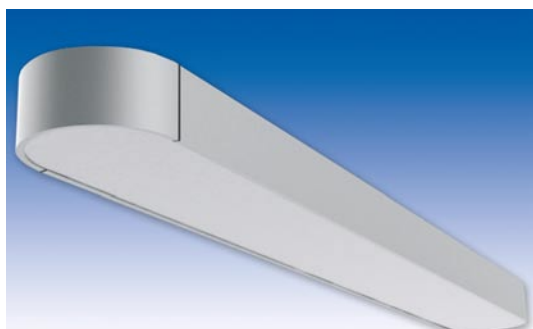
IP40  

- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminiumprofil
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für Ringröhren T5/2GX13 EVG
- ▶ für Leuchtstofflampen T5/G5 EVG
- ▶ inkl. Seilabhänger (L=200 cm), Einspeisekabel, Baldachin
- ▶ Farbe: silber eloxiert

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-14-551K-1U1WE-E	SERIE 14 D/I 1x22 & 1x40W/2GX13 EVG Ø 450 mm	525,60
43-14-561K-4022E-E	SERIE 14 D/I 4x22W/2GX13 EVG Ø 650 mm	645,60
43-14-571K-4E4FE-E	SERIE 14 D/I 4x24W & 4x39W/G5 EVG Ø 950 mm	1245,60
43-14-551K-1U1WD-E	SERIE 14 D/I 1x22 & 1x40W/2GX13 EVG-DALI Ø 450 mm	636,00
43-14-561K-4022D-E	SERIE 14 D/I 4x22W/2GX13 EVG-DALI Ø 650 mm	Anfrage
43-14-571K-4E4FD-E	SERIE 14 D/I 4x24W & 4x39W/G5 EVG-DALI Ø 950 mm	Anfrage



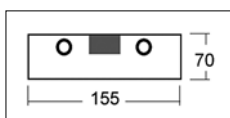
Pendelleuchten Serie 19 – direkt/indirekt

IP40  

- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminiumprofil
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA oder MIKROPRISMEN Diffuser
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für Leuchtstofflampen T5/Multiwatt EVG (nicht dimmbar)
- ▶ Seilabhänger sind separat zu bestellen!!
- ▶ Farbe: silber eloxiert

Opaldiffuser

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-19-501K-2054EI-E	● SERIE 19 D/I 2x28/54W MW-EVG Opal L=1220 mm	357,60
43-19-501K-2080EI-E	● SERIE 19 D/I 2x35/49/80W MW-EVG Opal L=1520 mm	429,60
43-19-501K-2028D-E	SERIE 19 D/I 2x28W EVG-DALI Opal L=1220 mm	429,60
43-19-501K-2054D-E	SERIE 19 D/I 2x54W EVG-DALI Opal L=1220 mm	429,60
43-19-501K-2035D-E	SERIE 19 D/I 2x35W EVG-DALI Opal L=1520 mm	501,60
43-19-501K-2049D-E	SERIE 19 D/I 2x49W EVG-DALI Opal L=1520 mm	501,60



MIKROPRISMEN DIFFUSER

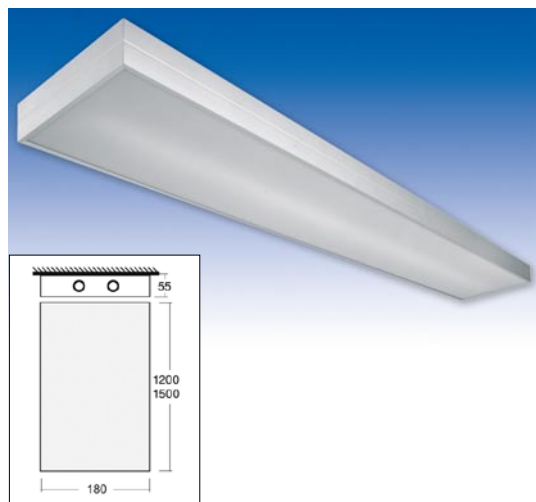
Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-19-501I-2054EI-E	SERIE 19 D/I 2x28/54W MW-EVG Prismen L=1220 mm	429,60
43-19-501I-2080EI-E	SERIE 19 D/I 2x35/49/80W MW-EVG Prismen L=1520 mm	501,60
43-19-501I-2028D-E	SERIE 19 D/I 2x28W EVG-DALI Prismen L=1220 mm	501,60
43-19-501I-2054D-E	SERIE 19 D/I 2x54W EVG-DALI Prismen L=1220 mm	501,60
43-19-501I-2035D-E	SERIE 19 D/I 2x35W EVG-DALI Prismen L=1520 mm	573,60
43-19-501I-2049D-E	SERIE 19 D/I 2x49W EVG-DALI Prismen L=1520 mm	573,60

Seilabhängersset für SERIE 19

- ▶ für SERIE 19 mit Länge 1220 mm, Set mit 2 Seilabhänger (0001/0002) L=2000 mm
- ▶ für SERIE 19 mit Länge 1520 mm, Set mit 3 Seilabhänger (0003/0004) L=2000 mm
- ▶ Abhängeset sind inkl. Kabel (4-oder 5pol.) & Baldachin

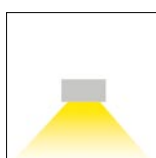
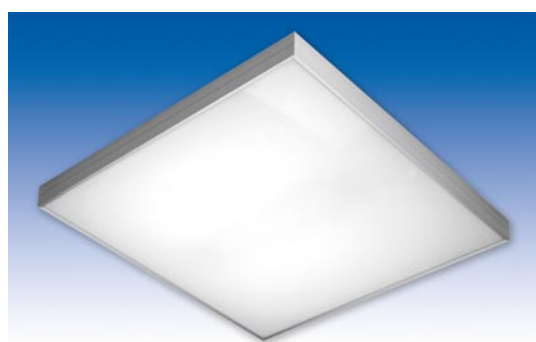
Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-19-0001	● Abhängeset (2x Seil) für SERIE 19 (28/54W), Kabel 4-pol.	38,40
43-19-0002	Abhängeset (2x Seil) für SERIE 19 (28/54W), Kabel 5-pol.	40,80
43-19-0003	● Abhängeset (3x Seil) für SERIE 19 (35/49/80W) Kabel 4-pol.	38,40
43-19-0004	Abhängeset (3x Seil) für SERIE 19 (35/49/80W) Kabel 5-pol.	40,80

Decken/Pendelleuchten Serie 13 – direkt

IP40  

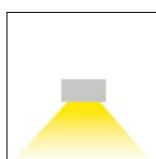
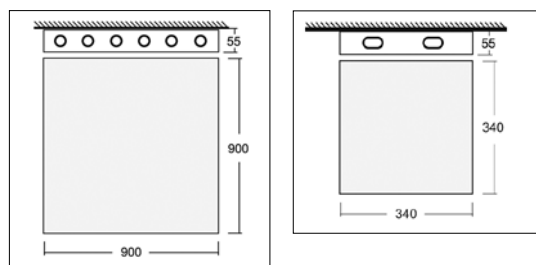
- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem **Aluminiumprofil**
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA
- ▶ direkt strahlend
- ▶ für Leuchtstofflampen **T5/EVG**
- ▶ **für Pendelmontage ist der Montagesatz 0001 zu bestellen!!**
- ▶ auch in weiß lieferbar (z.B. 2028E-W)

Art. Nr.	Bezeichnung			€
43-13-200K-2054E-E	SERIE 13 D 2x54W EVG	silber	L=1200 mm	237,60
43-13-200K-2035E-E	SERIE 13 D 2x35W EVG	silber	L=1500 mm	285,60
43-13-200K-2049E-E	SERIE 13 D 2x49W EVG	silber	L=1500 mm	285,60
43-13-200K-2054D-E	SERIE 13 D 2x54W EVG-DALI	silber	L=1200 mm	338,40
43-13-200K-2035D-E	SERIE 13 D 2x35W EVG-DALI	silber	L=1500 mm	386,40
43-13-200K-2049D-E	SERIE 13 D 2x49W EVG-DALI	silber	L=1500 mm	386,40



- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem **Aluminiumprofil**
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA
- ▶ direkt strahlend
- ▶ für Ringröhre 40W/2GX13 **T5/EVG**
- ▶ für Leuchtstofflampen **T5/EVG**
- ▶ **für Pendelmontage ist der Montagesatz 0001 zu bestellen!!**
- ▶ auch in weiß lieferbar (z.B. 4024E-W)

Art. Nr.	Bezeichnung			€
43-13-240K-1040E-E	SERIE 13 D 1x40W EVG	silber	340 x 340	285,60
43-13-200K-4024E-E	○ SERIE 13 D 4x24W EVG	silber	600 x 600	333,60
43-13-200K-4039E-E	SERIE 13 D 4x39W EVG	silber	900 x 900	660,00
43-13-200K-6039E-E	SERIE 13 D 6x39W EVG	silber	900 x 900	741,60
43-13-240K-1040D-E	SERIE 13 D 1x40W EVG-DALI	silber	340 x 340	396,00
43-13-200K-4024D-E	SERIE 13 D 4x24W EVG-DALI	silber	600 x 600	518,40
43-13-200K-4039D-E	SERIE 13 D 4x39W EVG-DALI	silber	900 x 900	844,80
43-13-200K-6039D-E	SERIE 13 D 6x39W EVG-DALI	silber	900 x 900	1008,00



- ▶ Leuchtenkörper aus eloxiertem **Aluminiumprofil**
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA
- ▶ direkt strahlend
- ▶ für Ringröhren **T5/EVG**
- ▶ **für Pendelmontage ist der Montagesatz 0002 zu bestellen!!**
- ▶ auch in weiß lieferbar (z.B. 1V1UE-W)

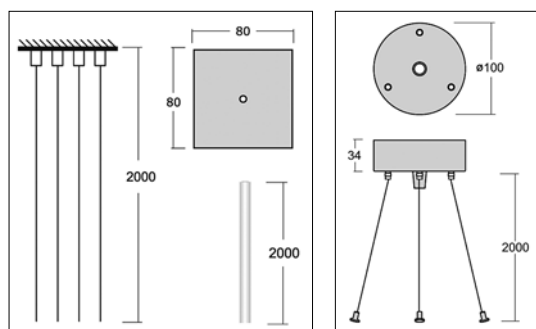
Art. Nr.	Bezeichnung			€
43-13-250K-1040E-E	SERIE 13 D 1x40W 2GX13 EVG		Ø 310	201,60
43-13-250K-1V1UE-E	○ SERIE 13 D 1x22 & 1x40W 2GX13 EVG		Ø 370	213,60
43-13-250K-1040D-E	SERIE 13 D 1x40W 2GX13 EVG-DALI		Ø 310	276,00
43-13-551K-1V1UD-E	SERIE 13 D 1x22 & 1x40W 2GX13 EVG-DALI		Ø 370	324,00



Seilabhängerset für SERIE 13

- ▶ für Rechteckige & Quadratische Version Set 001 (4 Stk. Einzelseile & Baldachin & Kabel 4-pol.)
- ▶ für Runde Version Set 002 (3-Punkt Befestigung mit Zentralmittelstück & Kabel 4-pol.)

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-13-0001S	○ Seilabhängerset für SERIE 13 (Rechteckig & Quadrat.)	40,80
43-13-0002S	○ Seilabhängerset für SERIE 13 (Rund)	40,80



Pendel/Deckenleuchte ROTONDO – direkt

IP20 CE



- ▶ **Leuchtenkörper:** aus 1,2 mm Aluminium-Druckteil, pulverbeschichtet
- ▶ **Abdeckung:** gelasener Aluminiumring bespannt mit LINALUX-Folie in weißer Ausführung
- ▶ Abdeckung abklappbar, patentierter 4-fach Schnellverschluss
- ▶ Abhängung mittels Stahlseilen (3-Punkt Aufhängung)
- ▶ Direktmontage an Decke möglich
- ▶ für Leuchtstofflampen **T5/MULTIWATT-EVG 8-flammig (4 & 4)**
- ▶ Farbe: RAL- Farbe nach Wunsch
- ▶ **PREISE AUF ANFRAGE!!**

Maße: Ø 1240 mm, H 120 mm. Gewicht 10,58 kg,

Art. Nr.

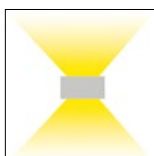
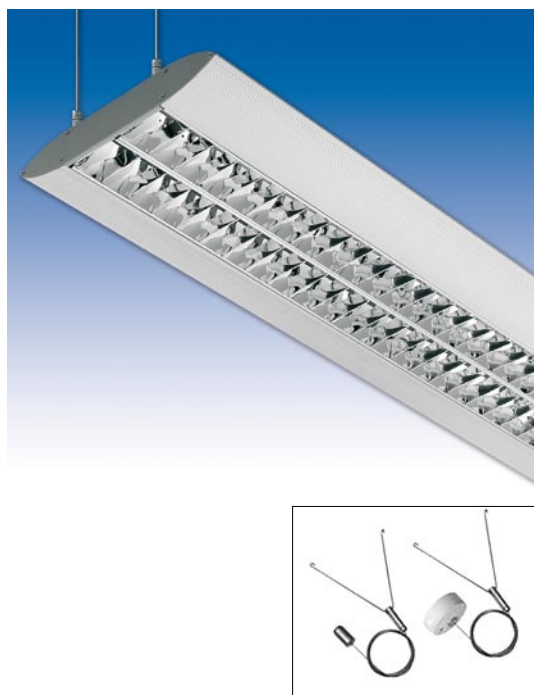
Bezeichnung

65-ROTONDO

ROTONDO 4x54/28W & 4x39/21W **MULTIWATT EVG**


Sonderausführung: ROTONDO SATURN mit zusätzlichen NV-Strahlern

Pendelleuchte STYLE – direkt/indirekt

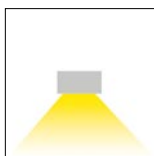
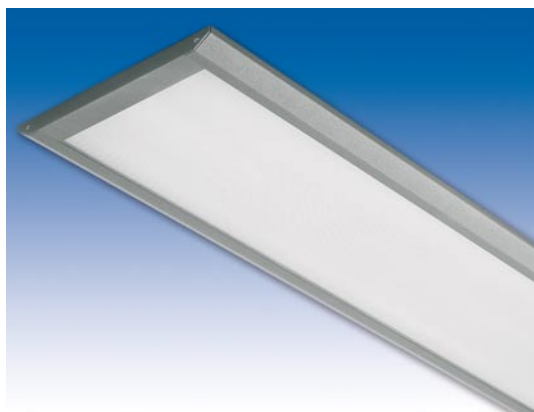


- ▶ Leuchtengehäuse aus extrudiertem **Aluminium**
- ▶ Endkappen aus Stahlblech silber (RAL 9006) lackiert
- ▶ Parabol-Aluminiumraster hochglanz
- ▶ Indirekt Diffuser aus transparentem PMMA-Kunststoff
- ▶ **inkl. Seilabhänger** (SUS 1.25 CO/011)
- ▶ Farbe: **Alu-Natur**

Maße: H 55 mm, B 330 mm, L 1188 mm (28W, 54W), 1488 mm (35W, 49W, 80W).

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-STYLE 228	○ STYLE D/I 2x28W EVG	247,20
70-STYLE 254	○ STYLE D/I 2x54W EVG	247,20
70-STYLE 235	○ STYLE D/I 2x35W EVG	300,00
70-STYLE 249	○ STYLE D/I 2x49W EVG	300,00
70-STYLE 280	○ STYLE D/I 2x80W EVG	336,00
70-STYLE 228 DIM	○ STYLE D/I 2x28W EVG 1-10V	324,00
70-STYLE 254 DIM	○ STYLE D/I 2x54W EVG 1-10V	324,00
70-STYLE 235 DIM	○ STYLE D/I 2x35W EVG 1-10V	376,80
70-STYLE 249 DIM	○ STYLE D/I 2x49W EVG 1-10V	376,80
70-STYLE 280 DIM	○ STYLE D/I 2x80W EVG 1-10V	412,80
70-STYLE 228 DALI	○ STYLE D/I 2x28W EVG-DALI	348,00
70-STYLE 254 DALI	○ STYLE D/I 2x54W EVG-DALI	348,00
70-STYLE 235 DALI	○ STYLE D/I 2x35W EVG-DALI	400,80
70-STYLE 249 DALI	○ STYLE D/I 2x49W EVG-DALI	400,80
70-STYLE 280 DALI	○ STYLE D/I 2x80W EVG-DALI	436,80

Pendelleuchte FLAT – direkt



- ▶ Leuchtenkörper aus Stahlblech (Oberseite)
- ▶ Rahmen aus extrudiertem Aluminiumprofil (Unterseite)
- ▶ Diffuser aus **Polycarbonat-Mikroprisma**
- ▶ dünne Polycarbonatfolie (Bildschirmtauglich)
- ▶ **direkt strahlend**
- ▶ Abdeckung einseitig werkzeuglos abklappbar
- ▶ 2- oder 4-flammig für Leuchtstofflampen **T5 EVG**
- ▶ **Seilabhänger ist separat zu bestellen!!**
- ▶ Farbe: Weißaluminium (RAL 9006)

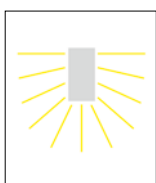
Maße: H 40 mm,
B 291 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-FLAT 228	○ FLAT 2x28W EVG L=1218 mm	364,80
70-FLAT 254	○ FLAT 2x54W EVG L=1218 mm	364,80
70-FLAT 235	○ FLAT 2x35W EVG L=1518 mm	391,20
70-FLAT 249	○ FLAT 2x49W EVG L=1518 mm	391,20
70-FLAT 280	○ FLAT 2x80W EVG L=1518 mm	441,60
70-FLAT 428	○ FLAT 4x28W EVG L=1218 mm	453,60
70-FLAT 435	○ FLAT 4x35W EVG L=1518 mm	453,60
70-FLAT 449	○ FLAT 4x49W EVG L=1518 mm	453,60
70-FLAT 228 DIM	○ FLAT 2x28W EVG 1-10V L=1218 mm	441,60
70-FLAT 254 DIM	○ FLAT 2x54W EVG 1-10V L=1218 mm	441,60
70-FLAT 235 DIM	○ FLAT 2x35W EVG 1-10V L=1518 mm	468,00
70-FLAT 249 DIM	○ FLAT 2x49W EVG 1-10V L=1518 mm	468,00
70-FLAT 280 DIM	○ FLAT 2x80W EVG 1-10V L=1518 mm	518,40
70-FLAT 428 DIM	○ FLAT 4x28W EVG 1-10V L=1218 mm	631,20
70-FLAT 435 DIM	○ FLAT 4x35W EVG 1-10V L=1518 mm	631,20
70-FLAT 449 DIM	○ FLAT 4x49W EVG 1-10V L=1518 mm	631,20
70-FLAT 228 DALI	○ FLAT 2x28W EVG-DALI L=1218 mm	465,60
70-FLAT 254 DALI	○ FLAT 2x54W EVG-DALI L=1218 mm	465,60
70-FLAT 235 DALI	○ FLAT 2x35W EVG-DALI L=1518 mm	492,00
70-FLAT 249 DALI	○ FLAT 2x49W EVG-DALI L=1518 mm	492,00
70-FLAT 280 DALI	○ FLAT 2x80W EVG-DALI L=1218 mm	226,00
70-FLAT 428 DALI	○ FLAT 4x28W EVG-DALI L=1518 mm	542,40
70-FLAT 435 DALI	○ FLAT 4x35W EVG-DALI L=1518 mm	679,20
70-FLAT 449 DALI	○ FLAT 4x49W EVG-DALI L=1518 mm	679,20

Zubehör für Hängeleuchte FLAT

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-SUS 1.35 CO/004	○ Seilabhängeset für FLAT L=1200 mm	31,20

Pendelleuchtersystem SEMPLICE

IP40 

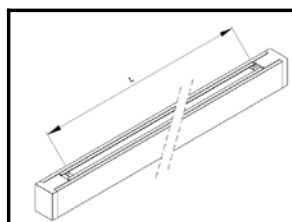
- ▶ Gehäuse aus opalem Methacrylat
- ▶ Geräteträger aus Aluminium
- ▶ Endkappen abnehmbar für lineare Lichtbandanordnung
- ▶ Leuchte wird inkl. Leuchtstofflampe **T5/SEAMLESS 4000°K** geliefert!!
- ▶ auch für Decken/Wandmontage geeignet (Kit 67AA14)
- ▶ Seilabhänger sind separat zu bestellen (variabler Montageabstand)

Maße: H 80 mm, B 60 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-67PG124	SEMPlice 1x24W SEAMLESS EVG L= 624 mm inkl. Leuchtmittel	285,60
66-67PG139	SEMPlice 1x39W SEAMLESS EVG L= 924 mm inkl. Leuchtmittel	306,00
66-67PG154	SEMPlice 1x54W SEAMLESS EVG L= 1224 mm inkl. Leuchtmittel	345,60
66-67PG154154	SEMPlice 1+1x54W SEAMLESS EVG L= 2414 mm inkl. Leuchtmittel	573,60

Zubehör für SEMPLICE

Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-67AA11	Linearverbinder für SEMPLICE	11,76
66-67AA05	Flexverbinder (75°-270°) für SEMPLICE	118,80
66-67AA13-KPL	Seilabhängeset (2 Stk.) für SEMPLICE	27,60
66-67AA14	Wand/Deckenmontagesatz für SEMPLICE	36,00
R-029.009.000	● Multibaldachin m. patentiertem 5-pol. Anschluss, weiß	22,80
YML 3x0,75 TRANSP	● Kabel transparent 3 x 0,75 mm ² p. lfm.	5,04
YML 5x1,0 TRANSP	● Kabel transparent 5 x 1,0 mm ² p. lfm.	8,40

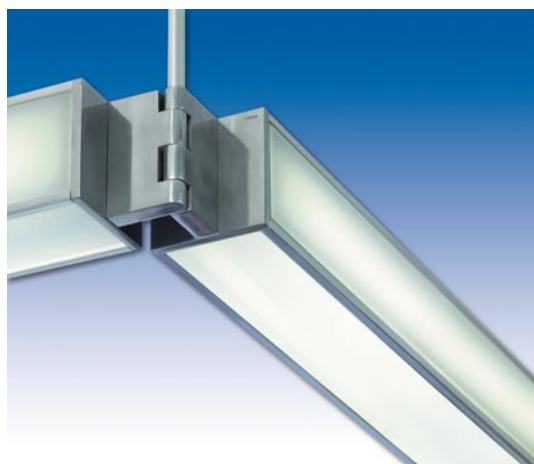


Befestigungsabstand für Seilmontage

Type	min.	max.
1x24W	300	450
1x39W	400	750
1x54W	600	1050
1+1x54W	1000	2240



NEO I SYSTEM™ MODULE

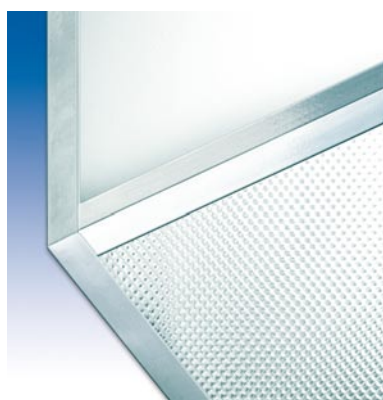


- Pendelmodule im System frei kombinierbar in Verbindung mit Zubehör
- Leuchtenkorpus scharfkantig aus glanzpolierten Aluminiumprofilen
- rundum feingeschliffenen sowie formschlüssig eingesetzten Echtgläsern
- vorwiegend direkte Lichtverteilung mit Seiten- und Indirektanteil
- MICROPRISMEN-TECHNOLOGIE ($L < 1000 \text{ cd/m}^2$ für $\text{Gamma} \geq 65^\circ$ rundum)
- System- und Abhängeelemente aus glanzpoliertem Aluminium-Druckguss
- OPTIONAL: farbig angelegte Seitenflächen nach Kundenspezifikation
- Patentrechtlich geschützt

Maße: Profil 90 x 90 mm.



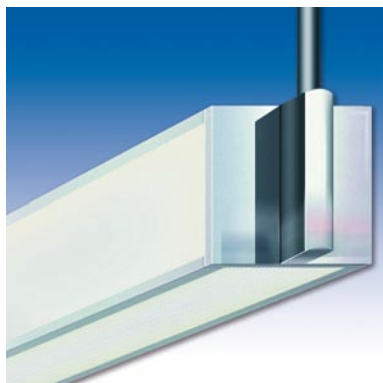
NEO I CASSETTE PRISMA PENDELMODUL – IP50



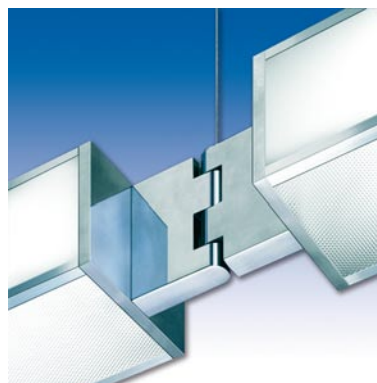
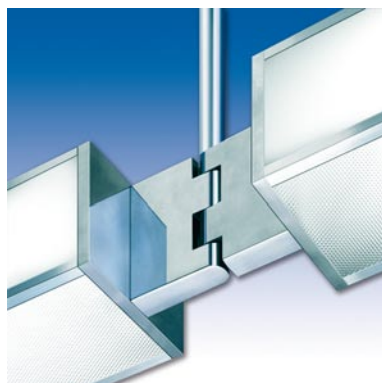
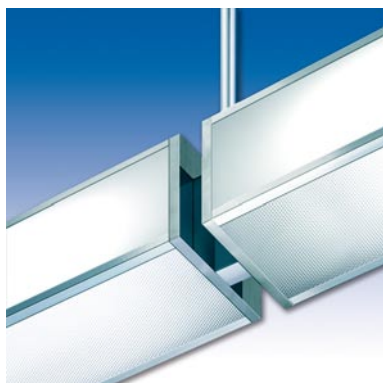
Art. Nr.	Bezeichnung		€
SX 739 014 121	NEO PRISMA Modul 1x21W T5 EVG	L= 920 mm	684,00
SX 739 014 128	NEO PRISMA Modul 1x28W T5 EVG	L=1220 mm	746,40
SX 739 014 135	NEO PRISMA Modul 1x35W T5 EVG	L=1520 mm	868,80
SX 739 014 128/04	NEO PRISMA Modul 1x28W T5 EVG DIM 1-10V	L=1220 mm	825,60
SX 739 014 135/04	NEO PRISMA Modul 1x35W T5 EVG DIM 1-10V	L=1520 mm	948,00
SX 739 014 128/06	NEO PRISMA Modul 1x28W T5 EVG DALI	L=1220 mm	868,80
SX 739 014 135/06	NEO PRISMA Modul 1x35W T5 EVG DALI	L=1520 mm	991,20
SX 739 014 128/07	NEO PRISMA Modul 1x28W T5 SWITCH DIM	L=1220 mm	830,40
SX 739 014 135/07	NEO PRISMA Modul 1x35W T5 SWITCH DIM	L=1520 mm	952,80

Zubehör für NEO I SYSTEM™

- Pendelrohre Ø 13 mm bauseitig kürzbar
- Edelstahlseilabhängung Ø 1,5 mm stufenlos verstellbar
- Verbindungselemente mit Kabelbaumbrücke (5 x 0,75 mm²) & elektrischen Steckverbindern



Art. Nr.	Bezeichnung		€
SX 98 132-4	Endsteg 16 PENDEL mit Zuleitung	L=1300 mm	79,20
SX 98 133-4	Endsteg 16 PENDEL ohne Zuleitung	L=1300 mm	57,60
SX 98 137-4	Endsteg 16 SEIL	L=1500 mm	48,00
SX 98 144-4	Verbinder mit PENDEL	L=1300 mm	84,00
SX 98 145-4	Verbinder mit SEIL	L=1500 mm	79,20
SX 98 135-4	Gelenkverbinder PENDEL 90-180°	L=1300 mm	129,60
SX 98 136-4	Gelenkverbinder SEIL 90-180°	L=1500 mm	105,60



Hängeleuchtersystem FLAG

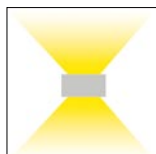


- ▶ trapezförmiger Leuchtenkörper aus stranggepresstem **ALUMINIUM**
- ▶ diverses Zubehör ist separat zu bestellen (z.B. Endplatten, Aufhänger, Verbinder, Deckenkonsolen)
- ▶ Farben: Aluminiumgrau, weiß matt (RAL 9010)

Maße: H 40 mm, B 217 mm.

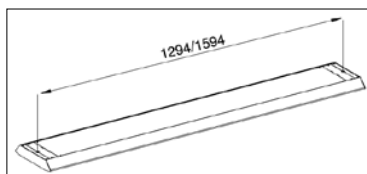
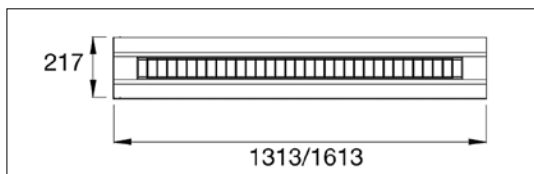
Modul für T5-Leuchtstofflampen – direkt/indirekt

IP20 CE



- ▶ Raster Parabol Hochglanz
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ 1-längig oder 2-längig
- ▶ **Zubehörteile sind separat zu bestellen!!**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-72DI254DPC6	● FLAG Modul 2x54W EVG alugrau L= 1313 mm	451,20
66-72DI235DPC6	● FLAG Modul 2x35W EVG alugrau L= 1613 mm	489,60
66-72DI254254DPC6	FLAG Modul 2+2x54W EVG alugrau L= 2488 mm	760,80
66-72DI235235DPC6	FLAG Modul 2+2x35W EVG alugrau L= 3088 mm	840,00
66-72DI254DPB	FLAG Modul 2x54W EVG weiß L= 1313 mm	451,20
66-72DI235DPB	FLAG Modul 2x35W EVG weiß L= 1613 mm	489,60
66-72DI254254DPB	FLAG Modul 2+2x54W EVG weiß L= 2488 mm	760,80
66-72DI235235DPB	FLAG Modul 2+2x35W EVG weiß L= 3088 mm	840,00



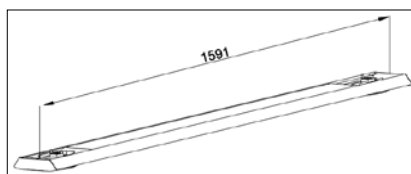
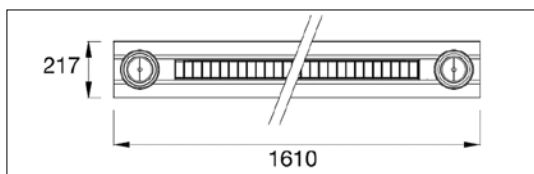
Modul für T5-Leuchtstofflampen – direkt/indirekt & NV-Strahler

IP20 CE



- ▶ Raster Parabol Hochglanz
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für Leuchtstofflampen 2x54W/**EVG** & 2xAR111/max. 100W inkl. Trafo
- ▶ **Zubehörteile sind separat zu bestellen!!**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
66-72DI254DPC6AR111	FLAG Modul 2x54W EVG & 2xAR111/G53 alugrau	705,60
66-72DI254DPBAR111	FLAG Modul 2x54W EVG & 2xAR111/G53 weiß	705,60





Endplatte für FLAG-Modul

- Endplatte aus Metall
- keine sichtbaren Schrauben

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-72AA09C6	● Endplatte für FLAG Modul	alugrau	28,80
66-72AA09B	Endplatte für FLAG Modul	weiß	28,80



Längsverbinder für FLAG-Modul

- Verbinder innenliegend

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-72AA11C6	● Längsverbinder für FLAG Modul	alugrau	18,00
66-72AA11B	Längsverbinder für FLAG Modul	weiß	18,00



Eckverbinder für FLAG-Modul

- Verbinder aus Metall
- starr 90°

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-72AA05C6	● Eckverbinder 90° für FLAG Modul	alugrau	108,00
66-72AA05B	Eckverbinder 90° für FLAG Modul	weiß	108,00



Einzelabhängiger für FLAG-Modul

- mit ABS-Millimetereinstellung

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-72AA13-KPL	● Einzelabhängigerset (2 Stk.) für FLAG Modul	L= 1500 mm	14,40



Distanzstück für FLAG-Modul

- Distanzstück für Deckenmontage bei Direktlicht

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-72AA14	Distanzhalter bei Deckenmontage für FLAG Modul (2 Stk.)		17,52



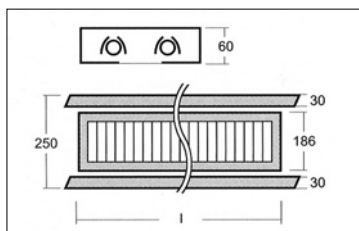
Blindabdeckung für FLAG-Modul

- obere Blindabdeckung für Direktlicht

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-SCFLGIN28	Blindabdeckung bei Indirektlicht für FLAG Modul 54W L= 1300 mm		21,60
66-SCFLGIN35	Blindabdeckung bei Indirektlicht für FLAG Modul 35W L= 1600 mm		31,20



Pendel-Modular-System SERIE 20

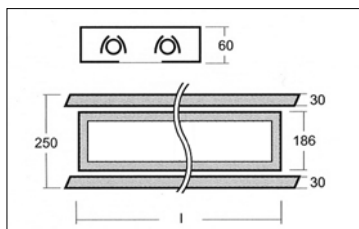


Die Serie 20 ist ein modulares Lichtsystem, bestehend aus 2 parallel verlaufenden Aluminium-Tragschienen, zwischen diesen individuell unterschiedliche Leuchtenmodule eingelegt werden können. Für eine komplette Leuchte benötigt man folgende Teile: Leuchtenmodul, Tragelemente, Endplatten, Seilabhänger, Netzzuleitung.

Modul für Leuchtstofflampen T5 mit Parabolraster

- ▶ Leuchtenkörper aus ALUMINIUM
- ▶ Parabolraster Hochglanz
- ▶ **direkt/indirekt** strahlend
- ▶ für Leuchtstofflampen **T5 EVG**
- ▶ Farbe: Struktursilber

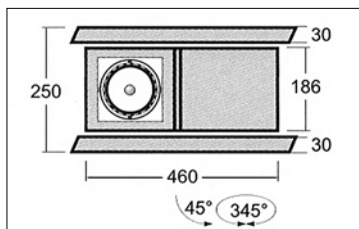
Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-521A-2024E	SERIE 20 Modul 2x24W Raster D/I EVG L= 635 mm	264,00
43-20-521A-2039E	SERIE 20 Modul 2x39W Raster D/I EVG L= 935 mm	295,20
43-20-521A-2028E	SERIE 20 Modul 2x28W Raster D/I EVG L= 1235 mm	324,00
43-20-521A-2054E	SERIE 20 Modul 2x54W Raster D/I EVG L= 1235 mm	324,00
43-20-521A-2035E	SERIE 20 Modul 2x35W Raster D/I EVG L= 1535 mm	376,80
43-20-521A-2049E	SERIE 20 Modul 2x49W Raster D/I EVG L= 1535 mm	376,80
43-20-521A-2080E	SERIE 20 Modul 2x80W Raster D/I EVG L= 1535 mm	405,60
Aufpreis	1-10V dimmb. 2-flammig	76,80
Aufpreis	DALI dimmb. 2-flammig	100,80



Modul für Leuchtstofflampen-T5 mit Opaldiffuser

- ▶ Leuchtenkörper aus ALUMINIUM
- ▶ Opaldiffuser aus PMMA
- ▶ **direkt/indirekt** strahlend
- ▶ für Leuchtstofflampen **T5 EVG**
- ▶ Farbe: Struktursilber

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-521K-2039E	SERIE 20 Modul 2x39W Opal D/I EVG L= 900 mm	340,80
43-20-521K-2028E	SERIE 20 Modul 2x28W Opal D/I EVG L= 1200 mm	391,20
43-20-521K-2054E	SERIE 20 Modul 2x54W Opal D/I EVG L= 1200 mm	391,20
43-20-521K-2035E	SERIE 20 Modul 2x35W Opal D/I EVG L= 1500 mm	444,00
43-20-521K-2049E	SERIE 20 Modul 2x49W Opal D/I EVG L= 1500 mm	444,00
Aufpreis	1-10V dimmb. 2-flammig	76,80
Aufpreis	DALI dimmb. 2-flammig	100,80



Modul für Entladungslampen (Metallampf, White Natrium)

- ▶ Leuchtenkörper aus ALUMINIUM
- ▶ für Metallampfen (HCl-T) oder Natriumampfen (SDW-TG)
- ▶ inkl. **EVG**
- ▶ Lichtkopf 45° schwenkbar, 345° drehbar
- ▶ Reflektor Flut (F), OPTIONAL: Reflektor Spot (S) auch erhältlich
- ▶ Farbe: Struktursilber

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-525F-1035E	SERIE 20 Modul HIT-CE 1x35W/G12 EVG Flut	451,20
43-20-525F-1070E	SERIE 20 Modul HIT-CE 1x70W/G12 EVG Flut	451,20
43-20-525F-1050E	SERIE 20 Modul HST-CRI 1x50W/GX12-1 EVG Flut	624,00
43-20-525F-1100E	SERIE 20 Modul HST-CRI 1x100W/GX12-1 EVG Flut	624,00

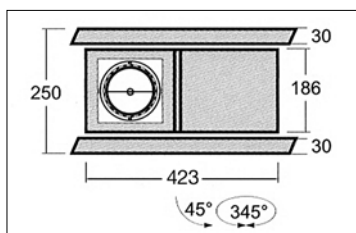
Leuchtmittel

SDW-TG 50	● Natriumampflampe WHITE Natrium MINI 50W	124,80
SDW-TG 100	● Natriumampflampe WHITE Natrium MINI 1000W	124,80



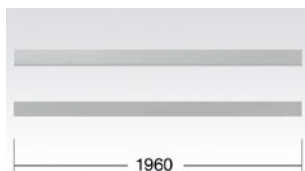
Modul für Niedervoltlampen (12V)

IP20



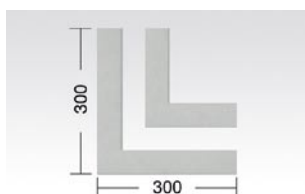
- ▶ Leuchtenkörper aus ALUMINIUM
- ▶ für QR111/max. 100W (inkl. elektron. Trafo)
- ▶ Lichtkopf 45° schwenkbar, 345° drehbar
- ▶ Farbe: Struktursilber

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-523N-1100R	SERIE 20 Modul QR111 1x100W/G53	184,80



- ▶ offenes Aluminium-U-Profil, kürzbar
- ▶ Verkabelung erfolgt in den Schienen

Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-0008	SERIE 20 Tragschienen (2 Stück) H= 40 mm, B= 30 mm	141,60



Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-0009	SERIE 20 Verbinder 90°	69,60



Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-0010	SERIE 20 Längsverbinder innenliegend (2 Stück)	8,88



Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-0011	SERIE 20 Distanzverbinder für Tragschienen	48,00



Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-0016	SERIE 20 Endplatte U-förmig für Tragschienen L= 85 mm	50,40



Art. Nr.	Bezeichnung	€
43-20-0013	SERIE 20 Seilabhänger (Doppel) 2000 mm f. Kabel	48,00
43-20-0014	SERIE 20 Seilabhänger (Doppel) 2000 mm nicht f. Kabel	48,00
43-20-0012	SERIE 20 Seilabhänger 2000 mm (2 Stück)	36,00



Art. Nr.	Bezeichnung	€
R-029.009.000	• Multibaldachin m. patentiertem 5-pol. Anschluss, weiß	22,80
YML 3x0,75 TRANSP	• Kabel transparent 3x0,75 mm² p.lfm.	5,04
YML 5x1,0 TRANSP	• Kabel transparent 5x1,0 mm² p.lfm.	8,40

Pendelleuchte POLARIS



- Kugel aus mundgeblasenem, dreischichtigem, seidenmattem Opalglas
- Pende & Armatur in Chrom, Messing oder Edelstahl (auch mit Kabelpende lieferbar)
- für HALOGEN ECO, Sparlampen oder Kompakt-Leuchtstofflampen
- OPTIONAL: auch mit opaler, glänzender Polyethylen (PE)-Kugel erhältlich

Maße: Pende L 1000 mm (kürzbar), Kugel Ø 300, 400, oder 500 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
47-ZT121.300	○ POLARIS ECO 1x70W/E27	Chrom	Ø 300 mm	225,60
47-ZT221.300 EVG	○ POLARIS TC-DEL 1x26W/G24q3 EVG	Chrom	Ø 300 mm	278,40
47-ZT121.400	○ POLARIS ECO 1x105W/E27	Chrom	Ø 400 mm	320,40
47-ZT222.400 EVG	○ POLARIS TC-DEL 2x26W/G24q3 EVG	Chrom	Ø 400 mm	412,80
47-ZT121.500	○ POLARIS ECO 1x105W/E27	Chrom	Ø 500 mm	477,60
47-ZT326.500 EVG	○ POLARIS TC-TEL 3x42W/GX24q4 EVG	Chrom	Ø 500 mm	624,00
47-ZT131.300	○ POLARIS ECO 1x70W/E27	Messing	Ø 300 mm	225,60
47-ZT231.300 EVG	○ POLARIS TC-DEL 1x26W/G24q3 EVG	Messing	Ø 300 mm	278,40
47-ZT131.400	○ POLARIS ECO 1x105W/E27	Messing	Ø 400 mm	320,40
47-ZT232.400 EVG	○ POLARIS TC-DEL 2x26W/G24q3 EVG	Messing	Ø 400 mm	412,80
47-ZT131.500	○ POLARIS ECO 1x105W/E27	Messing	Ø 500 mm	477,60
47-ZT336.500 EVG	○ POLARIS TC-TEL 3x42W/GX24q4 EVG	Messing	Ø 500 mm	624,00
47-ZT141.300	○ POLARIS ECO 1x70W/E27	Edelstahl	Ø 300 mm	225,60
47-ZT241.300 EVG	○ POLARIS TC-DEL 1x26W/G24q3 EVG	Edelstahl	Ø 300 mm	278,40
47-ZT141.400	○ POLARIS ECO 1x105W/E27	Edelstahl	Ø 400 mm	320,40
47-ZT242.400 EVG	○ POLARIS TC-DEL 2x26W/G24q3 EVG	Edelstahl	Ø 400 mm	412,80
47-ZT141.500	○ POLARIS ECO 1x105W/E27	Edelstahl	Ø 500 mm	477,60
47-ZT346.500 EVG	○ POLARIS TC-TEL 3x42W/GX24q4 EVG	Edelstahl	Ø 500 mm	624,00

IP20

Hängeleuchte ADRIS



- Kugel aus mundgeblasenem, dreischichtigem, seidenmattem Opalglas
- Armatur und Deckenrosette aus verchromtem Stahl
- für HALOGEN ECO, Sparlampen oder Kompaktleuchtstofflampen
- Drahtseilabhängung mit transparenter Stromzuführung
- Farbe: chrom glänzend

Maße: Seil L 2000 mm (kürzbar), Kugel Ø 300 oder 400 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
51-ADRIS-10001	○ ADRIS ECO 1x70W/E27	Ø 300 mm	216,00
51-ADRIS-2601E	○ ADRIS TC-DEL 1x26W/G24q3 EVG	Ø 300 mm	290,40
51-ADRIS-15001	○ ADRIS ECO 1x70W/E27	Ø 400 mm	302,40
51-ADRIS-22601E	○ ADRIS TC-DEL 2x26W/G24q3 EVG	Ø 400 mm	396,00

IP20

Leuchtmittel für POLARIS & ADRIS

Art. Nr.	Bezeichnung		€
64547 A ECO	● HALOGEN CLASSIC A ECO 70W/E27	1200lm	4,80
64548 A ECO	● HALOGEN CLASSIC A ECO 105W/E27	1900lm	5,52
54-9415S/W/E	● SUPER SHORT 4U 15W/E27	750lm warm white	9,12
54-9420S/W/E	● SUPER SHORT 4U 20W/E27	1000lm warm white	9,24
54-9S15/W/E	● SPIRAL II 15W/E27	750lm warm white	8,40
54-9S20/W/E	● SPIRAL II 20W/E27	1000lm warm white	10,08
54-9G11/W/E	● CLASSIC II 11W/E27	550lm warm white	9,60



SUPER SHORT 4U



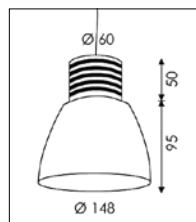
SPIRAL II



CLASSIC II

Hängeleuchte UHL

IP20 CE



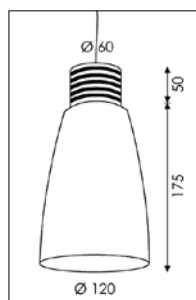
- ▶ Leuchtenkopf aus eloxiertem Aluminium mit Dekorrollen
- ▶ hochwertiges Glas in 6 verschiedenen Farben
- ▶ dekoratives Spezialkabel Silber (L= 1500 mm)
- ▶ Längenverstellung über Schlaufe mit Schraubklemme
- ▶ für HALOGEN ECO max. 70W/E27
- ▶ mit silberner Deckenrosette oder mit EUTRAC® 3-phasen Adapter (Silber)

Art. Nr.	Bezeichnung				€
39-UHL-10005K	○	UHL ECO 70W/E27	Glas klar	Rosette	204,00
39-UHL-10005W	○	UHL ECO 70W/E27	Glas opalweiss	Rosette	204,00
39-UHL-10005B	○	UHL ECO 70W/E27	Glas kobaltblau	Rosette	204,00
39-UHL-10005R	○	UHL ECO 70W/E27	Glas rot	Rosette	204,00
39-UHL-10005G	○	UHL ECO 70W/E27	Glas honiggelb	Rosette	204,00
39-UHL-10005GR	○	UHL ECO 70W/E27	Glas grün	Rosette	204,00
39-UHL-10015K	○	UHL ECO 70W/E27	Glas klar	Adapter	228,00
39-UHL-10015W	○	UHL ECO 70W/E27	Glas opalweiss	Adapter	228,00
39-UHL-10015B	○	UHL ECO 70W/E27	Glas kobaltblau	Adapter	228,00
39-UHL-10015R	○	UHL ECO 70W/E27	Glas rot	Adapter	228,00
39-UHL-10015G	○	UHL ECO 70W/E27	Glas honiggelb	Adapter	228,00
39-UHL-10015GR	○	UHL ECO 70W/E27	Glas grün	Adapter	228,00



Hängeleuchte IHU

IP20 CE



- ▶ Leuchtenkopf aus eloxiertem Aluminium mit Dekorrollen
- ▶ hochwertiges Glas in 5 verschiedenen Farben
- ▶ dekoratives Spezialkabel Silber (L= 1500 mm)
- ▶ Längenverstellung über Schlaufe mit Schraubklemme
- ▶ für HALOGEN ECO max. 70W/E27 oder Sparlampe 20W/Electronic
- ▶ mit silberner Deckenrosette oder mit EUTRAC® 3-phasen Adapter (Silber)

Art. Nr.	Bezeichnung				€
39-IHU-11007W	○	IHU ECO 70W/E27	Glas opalweiss	Rosette	228,00
39-IHU-11007B	○	IHU ECO 70W/E27	Glas kobaltblau	Rosette	228,00
39-IHU-11007R	○	IHU ECO 70W/E27	Glas rot	Rosette	228,00
39-IHU-11007G	○	IHU ECO 70W/E27	Glas honiggelb	Rosette	228,00
39-IHU-11007GR	○	IHU ECO 70W/E27	Glas grün	Rosette	228,00
39-IHU-11017W	○	IHU ECO 70W/E27	Glas opalweiss	Adapter	252,00
39-IHU-11017B	○	IHU ECO 70W/E27	Glas kobaltblau	Adapter	252,00
39-IHU-11017R	○	IHU ECO 70W/E27	Glas rot	Adapter	252,00
39-IHU-11017G	○	IHU ECO 70W/E27	Glas honiggelb	Adapter	252,00
39-IHU-11017GR	○	IHU ECO 70W/E27	Glas grün	Adapter	252,00

Sparlampe für IHU

54-9S20L/W/E	●	SPIRAL-Energiesparlampe 20W/E27 electronic	11,04
--------------	---	--	-------



Hängeleuchte VEGA

IP20 

- ▶ Diffuser aus weißem satiniertem Opalglas
- ▶ Gläser in 3 Ausführungen (Rund, Kubisch, Zylindrisch)
- ▶ Metallteile aus **EDELSTAHL** matt
- ▶ Kabelpende transparent (kürzbar)
- ▶ für Hochvolt-Halogenlampe QT14 max. 40W/G9

Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-ZK1.11.115.4W	● VEGA Hängeleuchte QT14 40W/G9 Ø 115 mm	187,20

Leuchtmittel

54-7104G	● Hochvolthalogen 40W/G9 230V	2,64
----------	-------------------------------	-------------

Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-ZK1.11.090.4W	● VEGA Hängeleuchte QT14 40W/G9 90x90 mm	187,20

Leuchtmittel

54-7104G	● Hochvolthalogen 40W/G9 230V	2,64
----------	-------------------------------	-------------

Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-ZK1.11.100.4W	● VEGA Hängeleuchte QT14 40W/G9 Ø 100 mm	187,20

Leuchtmittel

54-7104G	● Hochvolthalogen 40W/G9 230V	2,64
----------	-------------------------------	-------------

Hängeleuchte SLAVE – ALU – inkl. Leuchtmittel

IP20 

- ▶ Gehäuse aus **Aluminium natur**
- ▶ Lichtköpfe sind dreh- und schwenkbar
- ▶ inkl. Hochvoltlampen ES111 75W/GU10
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

SLAVE 4**Maße: L 300 mm, B 370 mm, Pendellänge 600 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-62410B/AL-KPL	● SLAVE 4 4xES111 75W/GU10, inkl. Leuchtmittel	315,60

**SLAVE 6****Maße: L 470 mm, B 370 mm, Pendellänge 600 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-62610A/AL-KPL	SLAVE 6 6xES111 75W/GU10, inkl. Leuchtmittel	448,80

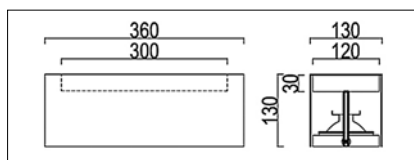
Decken/Pendelleuchterserie LARIMAR

IP20  

- ▶ Leuchtenkörper aus Metall
- ▶ Lichtköpfe dreh- und schwenkbar
- ▶ für Niedervoltlampe AR111 2x max.75W
- ▶ für Pendelmontage ist der Abhängesatz 890 extra zu bestellen!!
- ▶ Farbe: U-Profil weiß matt
Gerätebox & Lichtköpfe schwarz

Maße: H 130 mm, B 130 mm, L 360 mm.

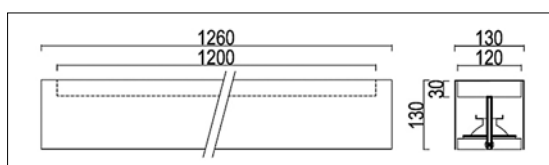
Art. Nr.	Bezeichnung		€
56-801	LARIMAR AR111 2x75W/G53	weiß	261,60



- ▶ Leuchtenkörper aus Metall
- ▶ Lichtköpfe dreh- und schwenkbar
- ▶ für Niedervoltlampe AR111 2x max.75W
- ▶ für Leuchtstofflampe 2x39W **T5 EVG**
- ▶ für Pendelmontage ist der Abhängesatz 890 extra zu bestellen!!
- ▶ Farbe: U-Profil weiß matt
Gerätebox & Lichtköpfe schwarz

Maße: H 130 mm, B 130 mm, L 1260 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
56-822	LARIMAR 2x39W/ EVG & AR111 2x75W/G53	weiß	549,60



Zubehör für LARIMAR Pendelleuchte

- ▶ Abhängeset inkl. Y-Abhänger, Kabel & Dechenrosetten

Art. Nr.	Bezeichnung		€
56-890	Abhängeset für LARIMAR Pendelleuchte		165,60

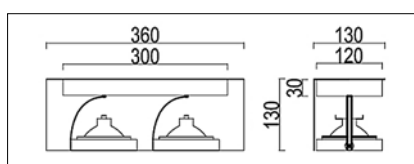
Decken/Wandleuchte LARIMAR



- ▶ Leuchtenkörper aus Metall
- ▶ Lichtköpfe dreh- und schwenkbar
- ▶ für Niedervoltlampe AR111 2x max.75W
- ▶ Farbe: U-Profil weiß matt
Gerätebox & Lichtköpfe schwarz

Maße: H 130 mm, B 130 mm, L 360 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
56-711	LARIMAR Wand/Deckenleuchte AR111 2x75W/G53	weiß	254,40



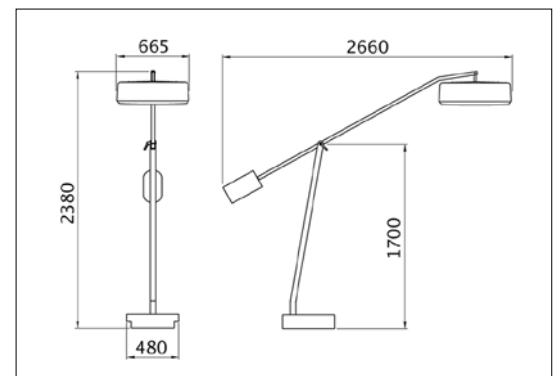


Stehleuchte GRETA – Indoor/Outdoor

IP65

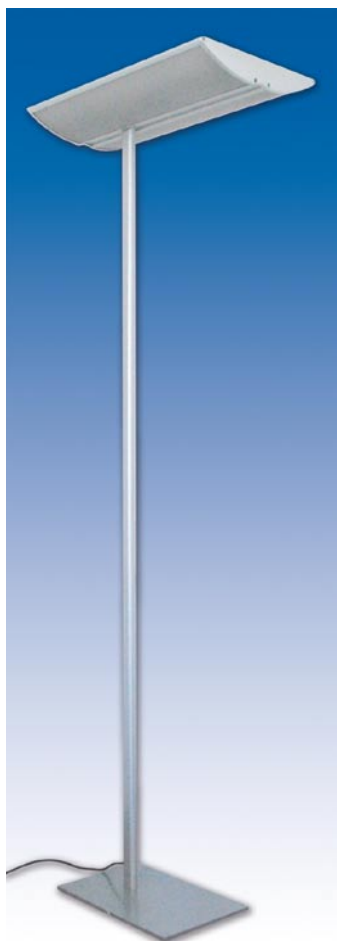
- ▶ Stütz- & Tragarm aus poliertem Vierkant-Edelstahl
- ▶ Leuchtenkopf aus gedrehtem Aluminium
- ▶ Diffuser aus opalem Polypropylen
- ▶ für Energiesparlampen 3x E27/20Watt
- ▶ Leuchte wird mit 15 Meter orangem Anschlußkabel geliefert
- ▶ Farben: 7 Standardfarben & **Orange (= LIMITED EDITION)**

Art. Nr.	Bezeichnung			€
53-11073101	GRETA 3xE27	weiß	IP65	4560,00
53-11073102	GRETA 3xE27	gelb	IP65	4560,00
53-11073103	GRETA 3xE27	rot	IP65	4560,00
53-11073104	GRETA 3xE27	schwarz	IP65	4560,00
53-11073105	GRETA 3xE27	grün	IP65	4560,00
53-11073106	GRETA 3xE27	blau	IP65	4560,00
53-11073107	GRETA 3xE27	braun	IP65	4560,00
53-11073108	GRETA 3xE27	orange (Limited)	IP65	5040,00



Orange (= LIMITED EDITION)





Stehleuchte WALL STREET

IP20 CE

- ▶ Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Direkt Diffuser aus perforiertem Aluminium mit hinterlegter opaler Plexifolie
- ▶ Direktanteil 25%, Indirektanteil 75%
- ▶ für Kompakt-Leuchtstofflampen 2x55W/EVG
- ▶ mit Fußschalter
- ▶ Farbe: silbergrau

Maße: H 1850 mm,
Lichtkopf 600 x 360 x 60 mm,
Fuß 400 x 250 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-36255B/G	● WALL STREET Stehleuchte TC-L 2x55W/2G11 EVG silbergrau	580,80

Wandleuchte WALL STREET – direkt/indirekt strahlend

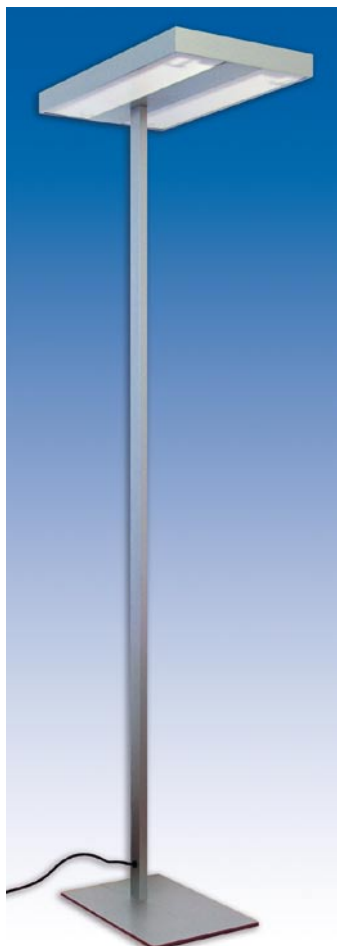
IP20 CE



- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Direkt Diffuser aus perforiertem Aluminium
- ▶ Direktanteil 25%, Indirektanteil 75%
- ▶ für Kompakt-Leuchtstofflampe 1x55W/EVG
- ▶ Farbe: silbergrau

Maße: L 600 mm, H 60 mm, T 220 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-60155B/G	● WALL STREET D/I TC-L 1x55W EVG silbergrau	319,20



Stehleuchte OFFICE LIGHT

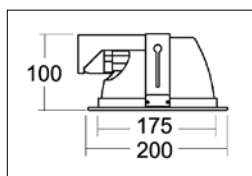
IP20 CE

- ▶ Lichtkopf & Standrohr aus lackiertem Aluminium
- ▶ Direkt Diffuser aus opalem Plexiglas
- ▶ Indirekt-Diffuser aus transparentem Plexiglas
- ▶ Direktanteil 33%, Indirektanteil 66%
- ▶ für Kompakt-Leuchtstofflampen 4x55W/EVG
- ▶ mit Fußschalter
- ▶ Farbe: weißaluminium (ähnlich RAL 9006)

Maße: H 1870 mm,
Lichtkopf 585 x 340 x 50 mm,
Fuß 400 x 270 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-36455B/G	● OFFICE LIGHT Stehleuchte TC-L 4x55W/2G11 EVG silber	679,20

Einbaudownlight PEGASUS/1x13/18W & 2x13/18W – EVG

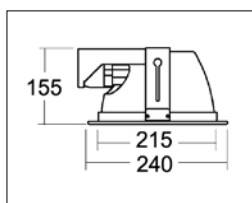
IP20 

- ▶ Gehäuse aus Metall, Deckenring in weiß
- ▶ Aluminium-Reflektor silber hochglanz, facettiert
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ OPTIONAL: Betoneinbautopf TEKPF 06T + Adapterring GRILL06T

Maße: ET 100 mm, DA Ø 175 mm, AD Ø 200 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10113A/W/E-KPL	● PEGASUS TC-DEL 1x13W/G24q1 inkl. EVG Ring weiß	84,00
54-10213A/W/E-KPL	● PEGASUS TC-DEL 2x13W/G24q1 inkl. EVG Ring weiß	93,60
54-10118A/W/E-KPL	● PEGASUS TC-DEL 1x18W/G24q2 inkl. EVG Ring weiß	84,00
54-10218A/W/E-KPL	● PEGASUS TC-DEL 2x18W/G24q2 inkl. EVG Ring weiß	93,60

Einbaudownlight PEGASUS/2x26/32/42W – EVG

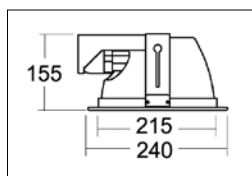
IP20 

- ▶ Gehäuse aus Metall, Deckenring in weiß
- ▶ Aluminium-Reflektor silber hochglanz, facettiert
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ Universalfassung
- ▶ für Kompaktleuchtstofflampen TC-DEL 2x26W
- ▶ für Kompaktleuchtstofflampen TC-TEL 2x32W/2x42W
- ▶ OPTIONAL: Version 2x26/32/42W in DIM 1-10V erhältlich

Maße: ET 155 mm, DA Ø 215 mm, AD Ø 240 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10226A/W/E-KPL	● PEGASUS TC-DEL 2x26W/G24q3 inkl. EVG Ring weiß	108,00
54-10242A/W/E-KPL	● PEGASUS TC-TEL 2x32W/2x42W inkl. EVG Ring weiß	117,60
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (2x26W)		96,00
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (2x32/42W)		96,00

Einbaudownlight PEGASUS DEKO/2x26/32/42W – EVG

IP20 

- ▶ detto wie PEGASUS, jedoch für Aufnahme von vorgesetzten Dekorgläsern
- ▶ Glas mit mattiertem Rand (/3)
- ▶ Glas mit mattiertem Zentralfeld (/7)
- ▶ **GLÄSER MÜSSEN SEPARAT BESTELLT WERDEN!!**

Maße: ET 155 mm, DA Ø 215 mm, AD Ø 240 mm.

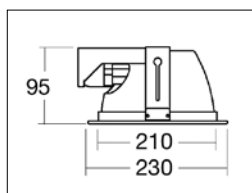
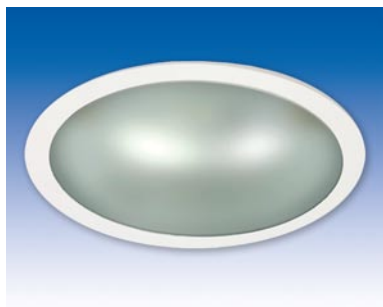
Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10226AG/W/E-KPL	● PEGASUS DEKO TC-DEL 2x26W/G24q3 inkl. EVG Ring weiß	108,00
54-10242AG/W/E-KPL	● PEGASUS DEKO TC-TEL 2x32W/2x42W inkl. EVG Ring weiß	117,60
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (2x26W)		96,00
Aufpreis EVG dimmbar 1-10V (2x32/42W)		96,00



Dekorgläser für PEGASUS DEKO

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10242AG/3	● Glas vorgesetzt mit mattiertem Rand für PEGASUS DEKO	7,92
54-10242AG/7	● Glas vorgesetzt mit mattiertem Zentralfeld für PEGASUS DEKO	7,92

Einbaudownlight JET/2x26W – EVG – inkl. Leuchtmittel

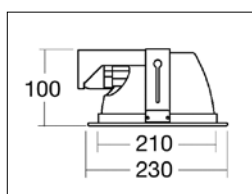
IP20  

- ▶ Gehäuse aus Metall
- ▶ Reflektor Aluminium silber
- ▶ mit satiniertem, deckenbündigem Glasdiffuser
- ▶ Glasbefestigung mittels Schnappfedern
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ inkl. OSRAM Leuchtmittel (warm white oder cool white)
- ▶ OPTIONAL: Betoneinbautopf TEKPF 06T
- ▶ Farbe: Ring weiß

Maße: ET 95 mm, DA Ø 210 mm, AD Ø 230 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10226E/W/7E/WW-KPL	● JET TC-DEL 2x26W/G24q3 inkl. EVG inkl. Leuchtmittel warm white	62,16
54-10226E/W/7E/CW-KPL	● JET TC-DEL 2x26W/G24q3 inkl. EVG inkl. Leuchtmittel cool white	62,16

Einbaudownlight ALU/2x18/2x26W – EVG

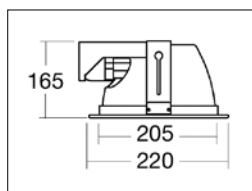
IP20  

- ▶ Ring aus ALUMINIUM NATUR
- ▶ Reflektor Aluminium silber
- ▶ mit satiniertem, deckenbündigem Glasdiffuser
- ▶ Glasbefestigung mittels Bajonettverschluss
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ Universalfassung
- ▶ OPTIONAL: Betoneinbautopf TEKPF 06T
- ▶ Farbe: Alu Natur gebürstet

Maße: ET 100 mm, DA Ø 210 mm, AD Ø 230 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10218AL/AL/2E-KPL	● ALU TC-DEL 2x18W/G24q2 inkl. EVG ALU NATUR	134,40
54-10226AL/AL/2E-KPL	● ALU TC-DEL 2x26W/G24q3 inkl. EVG ALU NATUR	134,40

Einbaudownlight RHODOS/2x18/2x26W – EVG

IP20  

- ▶ Gehäuse aus Metall, Deckenring in weiß
- ▶ Aluminium-Reflektor silber hochglanz
- ▶ mit BAP-Turboraster
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ Universalfassung

Maße: ET 165 mm, DA Ø 205 mm, AD Ø 220 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10218R/WE-KPL	● RHODOS TC-DEL 2x18/G24q2 inkl. EVG Ring weiß	132,00
54-10226R/WE-KPL	● RHODOS TC-DEL 2x26/G24q3 inkl. EVG Ring weiß	132,00
Aufpreis EVG-dimmbar 1-10V (2x26W)		96,00

Betoneinbautopf TEKPF 06T für JET & ALU

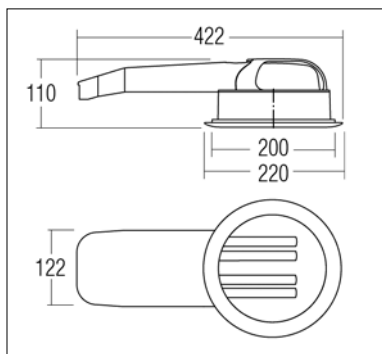


- ▶ Gehäuse aus selbstverlöschendem Kunststoff
- ▶ für Einbaudownlights mit einer Einbautiefe von max. 125 mm geeignet
- ▶ für Einbaudownlights mit Deckenausschnitt Ø 200-210 mm
- ▶ für Deckenausschnitte von Ø 20 bis 194 mm ist der Zusatzgrill TEKPF GRILL 06R erforderlich

Maße: ET 140 mm, L 650 mm, B 360 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
41-TEKPF 06T	● Betoneinbautopf TEKPF 06T	47,76

Einbaudownlight OPTOS 1

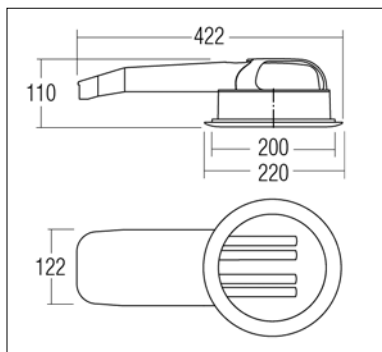
IP20 

- ▶ Leuchtengehäuse aus flammwidrigem Polycarbonat
- ▶ Gerätegehäuse aus verzinktem Stahlblech
- ▶ Ringelement aus Aluminium-Druckguss weiß lackiert (RAL 9010)
- ▶ Aluminiumreflektor glänzend, facettiert
- ▶ „TRI-WING“ Schnellmontagesystem (Reflektorausbau nicht erforderlich!)
- ▶ OPTIONAL: Reflektor auch **hochglänzend** oder **matt** ohne Aufpreis lieferbar

Maße: ET 110 mm, DA Ø 200 mm, AD Ø 220 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-OPTOS 1/118	● OPTOS 1 TC-DEL 1x18W/G24q2 EVG	98,40
70-OPTOS 1/126	● OPTOS 1 TC-TEL 1x26W/GX24q3 EVG	98,40
70-OPTOS 1/132	○ OPTOS 1 TC-TEL 1x32W/GX24q4 EVG	98,40
70-OPTOS 1/213	● OPTOS 1 TC-DEL 2x13W/G24q1 EVG	105,60
70-OPTOS 1/218	● OPTOS 1 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG	105,60
70-OPTOS 1/226	● OPTOS 1 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG	105,60
70-OPTOS 1/118 DIM	○ OPTOS 1 TC-DEL 1x18W/G24q2 EVG-DIM 1-10V	170,40
70-OPTOS 1/126 DIM	○ OPTOS 1 TC-TEL 1x26W/GX24q3 EVG-DIM 1-10V	170,40
70-OPTOS 1/132 DIM	○ OPTOS 1 TC-TEL 1x32W/GX24q4 EVG-DIM 1-10V	170,40
70-OPTOS 1/213 DIM	○ OPTOS 1 TC-DEL 2x13W/G24q1 EVG-DIM 1-10V	177,60
70-OPTOS 1/218 DIM	○ OPTOS 1 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG-DIM 1-10V	177,60
70-OPTOS 1/226 DIM	○ OPTOS 1 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG-DIM 1-10V	177,60
70-OPTOS 1/118 DALI	○ OPTOS 1 TC-DEL 1x18W/G24q2 EVG-DALI	194,40
70-OPTOS 1/126 DALI	○ OPTOS 1 TC-TEL 1x26W/GX24q3 EVG-DALI	194,40
70-OPTOS 1/132 DALI	○ OPTOS 1 TC-TEL 1x32W/GX24q4 EVG-DALI	194,40
70-OPTOS 1/213 DALI	○ OPTOS 1 TC-DEL 2x13W/G24q1 EVG-DALI	213,60
70-OPTOS 1/218 DALI	○ OPTOS 1 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG-DALI	213,60
70-OPTOS 1/226 DALI	○ OPTOS 1 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG-DALI	213,60

Einbaudownlight OPTOS 2

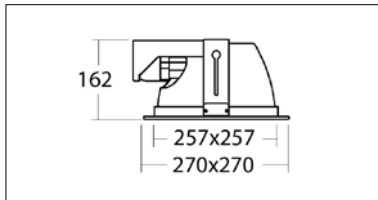
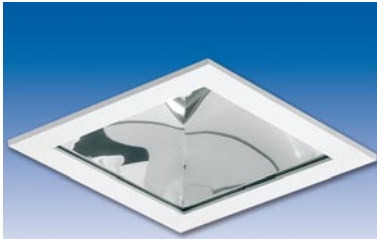
IP44 

- ▶ Leuchtengehäuse aus flammwidrigem Polycarbonat
- ▶ Diffuser aus sandgestrahltem Hartglas
- ▶ Gerätegehäuse aus verzinktem Stahlblech
- ▶ Ringelement aus Aluminium-Druckguss weiß lackiert (RAL 9010)
- ▶ Aluminiumreflektor **glänzend**
- ▶ „TRI-WING“ Schnellmontagesystem (Reflektorausbau nicht erforderlich!)

Maße: ET 110 mm, DA Ø 200 mm, AD Ø 220 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-OPTOS 2/118	○ OPTOS 2 TC-DEL 1x18W/G24q2 opal EVG IP44	110,40
70-OPTOS 2/126	○ OPTOS 2 TC-TEL 1x26W/GX24q3 opal EVG IP44	110,40
70-OPTOS 2/132	○ OPTOS 2 TC-TEL 1x32W/GX24q4 opal EVG IP44	110,40
70-OPTOS 2/213	○ OPTOS 2 TC-DEL 2x13W/G24q1 opal EVG IP44	123,60
70-OPTOS 2/218	○ OPTOS 2 TC-DEL 2x18W/G24q2 opal EVG IP44	123,60
70-OPTOS 2/226	○ OPTOS 2 TC-TEL 2x26W/GX24q3 opal EVG IP44	123,60
70-OPTOS 2/118 DIM	○ OPTOS 2 TC-DEL 1x18W/G24q2 opal EVG-DIM 1-10V IP44	182,40
70-OPTOS 2/126 DIM	○ OPTOS 2 TC-TEL 1x26W/GX24q3 opal EVG-DIM 1-10V IP44	182,40
70-OPTOS 2/132 DIM	○ OPTOS 2 TC-TEL 1x32W/GX24q4 opal EVG-DIM 1-10V IP44	182,40
70-OPTOS 2/213 DIM	○ OPTOS 2 TC-DEL 2x13W/G24q1 opal EVG-DIM 1-10V IP44	195,60
70-OPTOS 2/218 DIM	○ OPTOS 2 TC-DEL 2x18W/G24q2 opal EVG-DIM 1-10V IP44	195,60
70-OPTOS 2/226 DIM	○ OPTOS 2 TC-TEL 2x26W/GX24q3 opal EVG-DIM 1-10V IP44	195,60
70-OPTOS 2/118 DALI	○ OPTOS 2 TC-DEL 1x18W/G24q2 opal EVG-DALI IP44	206,40
70-OPTOS 2/126 DALI	○ OPTOS 2 TC-TEL 1x26W/GX24q3 opal EVG-DALI IP44	206,40
70-OPTOS 2/132 DALI	○ OPTOS 2 TC-TEL 1x32W/GX24q4 opal EVG-DALI IP44	206,40
70-OPTOS 2/213 DALI	○ OPTOS 2 TC-DEL 2x13W/G24q1 opal EVG-DALI IP44	231,60
70-OPTOS 2/218 DALI	○ OPTOS 2 TC-DEL 2x18W/G24q2 opal EVG-DALI IP44	231,60
70-OPTOS 2/226 DALI	○ OPTOS 2 TC-TEL 2x26W/GX24q3 opal EVG-DALI IP44	231,60

Einbaudownlight KAROS 1

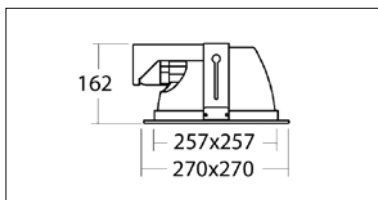
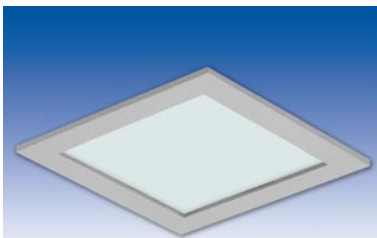
IP20 

- ▶ Leuchtenkörper aus verzinktem Blech
- ▶ Rahmen Blechpressteil beschichtet
- ▶ Reflektor aus Aluminium **matt**
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ OPTIONAL: auch mit Reflektor **hochglanz** lieferbar
- ▶ Farbe: Signalweiß (RAL 9003)

Maße: ET 162 mm, DA 257 x 257 mm, AD 270 x 270 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-KAROS 1/118	○ KAROS 1 TC-DEL 1x18W/G24q2 matt EVG	110,40
70-KAROS 1/126	○ KAROS 1 TC-DEL 1x26W/G24q3 matt EVG	110,40
70-KAROS 1/132	○ KAROS 1 TC-TEL 1x32W/GX24q4 matt EVG	110,40
70-KAROS 1/218	○ KAROS 1 TC-DEL 2x18W/G24q2 matt EVG	115,20
70-KAROS 1/226	○ KAROS 1 TC-DEL 2x26W/G24q3 matt EVG	115,20
70-KAROS 1/232	○ KAROS 1 TC-TEL 2x32W/GX24q4 matt EVG	115,20
70-KAROS 1/118 DIM	○ KAROS 1 TC-DEL 1x18W/G24q2 matt EVG 1-10V	182,40
70-KAROS 1/126 DIM	○ KAROS 1 TC-DEL 1x26W/G24q3 matt EVG 1-10V	182,40
70-KAROS 1/132 DIM	○ KAROS 1 TC-TEL 1x32W/GX24q4 matt EVG 1-10V	182,40
70-KAROS 1/218 DIM	○ KAROS 1 TC-DEL 2x18W/G24q2 matt EVG 1-10V	187,20
70-KAROS 1/226 DIM	○ KAROS 1 TC-DEL 2x26W/G24q3 matt EVG 1-10V	187,20
70-KAROS 1/232 DIM	○ KAROS 1 TC-TEL 2x32W/GX24q4 matt EVG 1-10V	187,20
70-KAROS 1/118 DALI	○ KAROS 1 TC-DEL 1x18W/G24q2 matt EVG-DALI	206,40
70-KAROS 1/126 DALI	○ KAROS 1 TC-DEL 1x26W/G24q3 matt EVG-DALI	206,40
70-KAROS 1/132 DALI	○ KAROS 1 TC-TEL 1x32W/GX24q4 matt EVG-DALI	206,40
70-KAROS 1/218 DALI	○ KAROS 1 TC-DEL 2x18W/G24q2 matt EVG-DALI	223,20
70-KAROS 1/226 DALI	○ KAROS 1 TC-DEL 2x26W/G24q3 matt EVG-DALI	223,20
70-KAROS 1/232 DALI	○ KAROS 1 TC-TEL 2x32W/GX24q4 matt EVG-DALI	223,20

Einbaudownlight KAROS 2

IP43 

- ▶ Leuchtenkörper aus verzinktem Blech
- ▶ Diffuser aus sandgestrahltem Hartglas
- ▶ Rahmen Blechpressteil beschichtet
- ▶ Reflektor aus Aluminium **glänzend**
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ Farbe: Signalweiß (RAL 9003)

Maße: ET 162 mm, DA 257 x 257 mm, AD 270 x 270 mm.

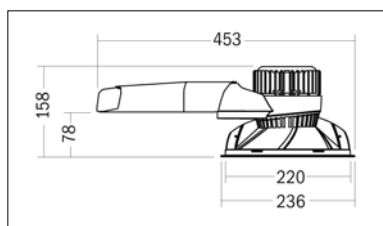
Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-KAROS 2/118	○ KAROS 2 TC-DEL 1x18W/G24q2 opal EVG IP43	136,80
70-KAROS 2/126	○ KAROS 2 TC-DEL 1x26W/G24q3 opal EVG IP43	136,80
70-KAROS 2/132	○ KAROS 2 TC-TEL 1x32W/GX24q4 opal EVG IP43	136,80
70-KAROS 2/218	○ KAROS 2 TC-DEL 2x18W/G24q2 opal EVG IP43	141,60
70-KAROS 2/226	○ KAROS 2 TC-DEL 2x26W/G24q3 opal EVG IP43	141,60
70-KAROS 2/232	○ KAROS 2 TC-TEL 2x32W/GX24q4 opal EVG IP43	141,60
70-KAROS 2/118 DIM	○ KAROS 2 TC-DEL 1x18W/G24q2 opal EVG 1-10V IP43	208,80
70-KAROS 2/126 DIM	○ KAROS 2 TC-DEL 1x26W/G24q3 opal EVG 1-10V IP43	208,80
70-KAROS 2/132 DIM	○ KAROS 2 TC-TEL 1x32W/GX24q4 opal EVG 1-10V IP43	208,80
70-KAROS 2/218 DIM	○ KAROS 2 TC-DEL 2x18W/G24q2 opal EVG 1-10V IP43	213,60
70-KAROS 2/226 DIM	○ KAROS 2 TC-DEL 2x26W/G24q3 opal EVG 1-10V IP43	213,60
70-KAROS 2/232 DIM	○ KAROS 2 TC-TEL 2x32W/GX24q4 opal EVG 1-10V IP43	213,60
70-KAROS 2/118 DALI	○ KAROS 2 TC-DEL 1x18W/G24q2 opal EVG-DALI IP43	232,80
70-KAROS 2/126 DALI	○ KAROS 2 TC-DEL 1x26W/G24q3 opal EVG-DALI IP43	232,80
70-KAROS 2/132 DALI	○ KAROS 2 TC-TEL 1x32W/GX24q4 opal EVG-DALI IP43	232,80
70-KAROS 2/218 DALI	○ KAROS 2 TC-DEL 2x18W/G24q2 opal EVG-DALI IP43	249,60
70-KAROS 2/226 DALI	○ KAROS 2 TC-DEL 2x26W/G24q3 opal EVG-DALI IP43	249,60
70-KAROS 2/232 DALI	○ KAROS 2 TC-TEL 2x32W/GX24q4 opal EVG-DALI IP43	249,60

Einbaudownlight WHEEL LED

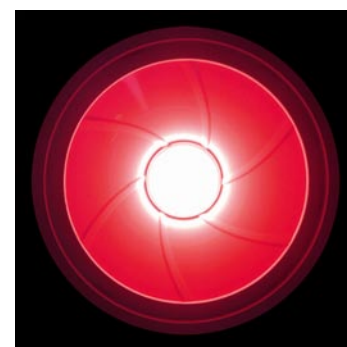
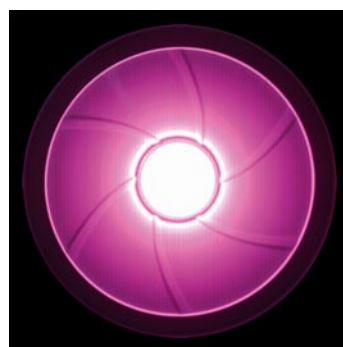
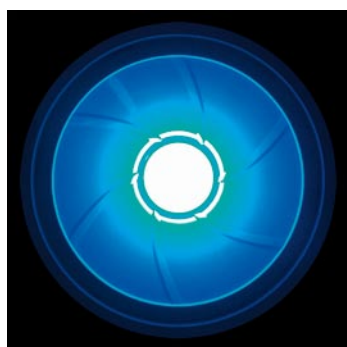
IP20/ IP44 

- ▶ Strahlergehäuse und Reflektor aus Kunststoff
- ▶ Reflektor weiß
- ▶ FORTIMO LED
- ▶ Aktive Kühlung
- ▶ Lebensdauer 50.000h
- ▶ verfügbar in 2 Lichtleistungen (1100lm oder 2000lm)
- ▶ Farbtemperatur 3000°K oder 4000°K
- ▶ Ra-Index (CRI) 80
- ▶ **Garantie 5 Jahre**
- ▶ **BASIC-Abdeckring ist separat zu bestellen!!**
- ▶ Zubehör: Schutzgläser (IP44) mit Basic-Ring
- ▶ Farbe: weiß
- ▶ **erforderliche Einbautiefe min. 200 mm (wegen ausreichender Belüftung)**

Maße: DA Ø 224 mm.



Art. Nr.		Bezeichnung			€
70-WHEEL LED 116	○	WHEEL LED 1x16W/840	4000°K	1100lm	333,60
70-WHEEL LED 117	○	WHEEL LED 1x17W/830	3000°K	1100lm	345,60
70-WHEEL LED 132	○	WHEEL LED 1x32W/840	4000°K	2000lm	396,00
70-WHEEL LED 136	○	WHEEL LED 1x36W/830	3000°K	2000lm	396,00
70-WHEEL LED 132 DALI	○	WHEEL LED 1x32W/840 DALI/DMX	4000°K	2000lm	513,60
70-WHEEL LED 136 DALI	○	WHEEL LED 1x36W/830 DALI/DMX	3000°K	2000lm	513,60



Version LED – RGB & Steuerung



UID 8530

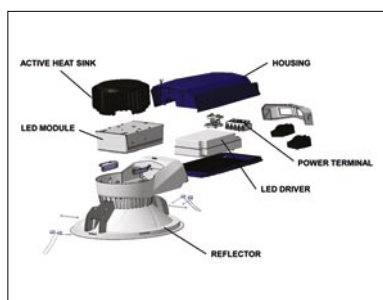


UIA 8550

- ▶ Farbtemperatur 2700°-6500°K + RGB
- ▶ mit Lichtregler UID 8530 sind 1-29 Stk. WHEEL RGB steuerbar
- ▶ ab 30 Stk. muss ein DMX Booster eingesetzt werden
- ▶ UID 8530 zum Einbauen in Standard Schalterdose Ø 68 mm
- ▶ **Versorgungseinheit UIA 8550 (für Lichtregler) ist unbedingt mit zu bestellen!!**

Art. Nr.		Bezeichnung			€
70-WHEEL LED 140 RGB	○	WHEEL LED RGB 1x40W DALI/DMX	827-865	1100lm	780,00
70-UID 8530	○	Lichtregler UID 8530 Color Temperatur DMX für 1-29 Strahler RGB			597,60
70-UIA 8550	○	Versorgungseinheit UIA 8550 ToBe Touched PSU (für Lichtregler)			172,80

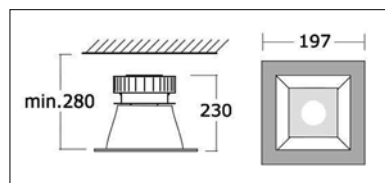
Zubehör für WHEEL



- ▶ BASIC-Ring
- ▶ Schutzglas (IP44) klar oder Opal (inkl. BASIC-Ring)
- ▶ Diffuser (IP44) aus Polycarbonat klar oder Opal (inkl. BASIC-Ring)

Art. Nr.		Bezeichnung		€
70-WHEEL BASIC	○	BASIC-Ring für WHEEL	weiß	6,96
70-WHEEL GL-KL	○	Glas KLAR (inkl. BASIC-Ring) für WHEEL	IP44	19,20
70-WHEEL GL-OP	○	Glas OPAL (inkl. BASIC-Ring) für WHEEL	IP44	26,40
70-WHEEL PC-KL	○	Polycarbonat-Diffuser KLAR (inkl. BASIC-Ring) für WHEEL	IP44	14,40
70-WHEEL PC-OP	○	Polycarbonat-Diffuser OPAL (inkl. BASIC-Ring) für WHEEL	IP44	15,36

Einbaudownlight Q65 LED

IP20 

- ▶ Rahmen aus Aluminium
- ▶ Reflektor **silber hochglanz**
- ▶ **FORTIMO LED**
- ▶ Aktive Kühlung
- ▶ Lebensdauer ca. 50.000 h
- ▶ verfügbar in 2 Lichtleistungen (1100 lm oder 2000 lm)
- ▶ Farbtemperatur 3000°K oder 4000°K
- ▶ Ra-Index (CRI) 80
- ▶ mit bündigem klarem Schutzglas
- ▶ Farbe: Rahmen silber eloxiert oder weiß
- ▶ **erforderliche Einbautiefe min. 280 mm (wegen ausreichender Belüftung)**

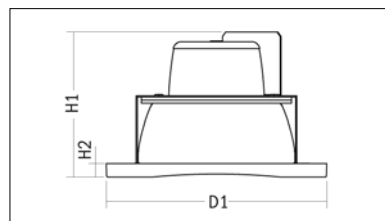
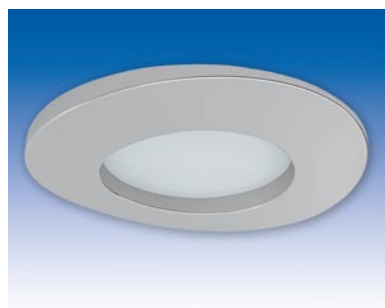
Maße: ET 230 mm, DA 180 x 180 mm, AD 197 x 197 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
43-65 LED 118 E-E	Q65 LED 1x18W/840	silber	4000°K	1100lm		453,60
43-65 LED 119 E-E	Q65 LED 1x19W/830	silber	3000°K	1100lm		453,60
43-65 LED 132 E-E	Q65 LED 1x32W/840	silber	4000°K	2000lm		518,40
43-65 LED 136 E-E	Q65 LED 1x36W/830	silber	3000°K	2000lm		518,40
43-65 LED 132 D-E	Q65 LED 1x32W/840 DALI	silber	4000°K	2000lm		590,40
43-65 LED 136 D-E	Q65 LED 1x36W/830 DALI	silber	3000°K	2000lm		590,40
43-65 LED 118 E-W	Q65 LED 1x18W/840	weiß	4000°K	1100lm		453,60
43-65 LED 119 E-W	Q65 LED 1x19W/830	weiß	3000°K	1100lm		453,60
43-65 LED 132 E-W	Q65 LED 1x32W/840	weiß	4000°K	2000lm		518,40
43-65 LED 136 E-W	Q65 LED 1x36W/830	weiß	3000°K	2000lm		518,40
43-65 LED 132 D-W	Q65 LED 1x32W/840 DALI	weiß	4000°K	2000lm		590,40
43-65 LED 136 D-W	Q65 LED 1x36W/830 DALI	weiß	3000°K	2000lm		590,40

Version **LED – RGB**

Art. Nr.	Bezeichnung					€
43-65 LED 140 DXL-E	Q65 LED RGB 1x40W DALI/DMX	silber		1100lm		909,60
43-65 LED 140 DXL-W	Q65 LED RGB 1x40W DALI/DMX	weiß		1100lm		909,60

Einbaudownlight SURF LED

IP40 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium
- ▶ Ring aus Polycarbonat, geschwungen
- ▶ Lebensdauer ca. 50.000 h
- ▶ 12W-Version: Lichtstrom 800 lm (entspricht ca. 100W Halogen); 67 lm/W
- ▶ 14W-Version: Lichtstrom 1100 lm (entspricht ca. 120W Halogen); 78 lm/W
- ▶ Farbtemperatur 3000°K oder 4000°K
- ▶ Ra>90
- ▶ Diffuser aus opalem Kunststoff
- ▶ Farbe: silber (RAL 9006 eloxiert), weiß (RAL 9003)

Maße ET (H1) 96 mm, H2 9 mm, DA Ø 125 mm, AD (D1) Ø 146 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
70-SURF 12-S	SURF LED 1x12W/830	silber	3000°K	800lm		295,20
70-SURF 12-W	SURF LED 1x12W/830	weiß	3000°K	800lm		295,20
70-SURF 14-S	SURF LED 1x14W/840	silber	4000°K	1100lm		350,40

Einbaudownlight EPT/2x26/2x32/2x42W – EVG

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech
- ▶ Deckenring aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Aluminium-Reflektor mit ultrafeiner Perlstruktur
- ▶ für Kompakt-Leuchtstofflampen TC-TEL/GX24
- ▶ VG-Einheit getrennt **MULTIWATT EVG**
- ▶ Farbe: Deckenringe weiß
- ▶ HINWEIS: BITTE DIE ABDECKUNGEN SEPARAT BESTELLEN!!

Maße: ET 135 mm, DA Ø 236 mm, AD Ø 256 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-EPT-24201E	○ EPT TC-TEL 2x26/32/42W GX24q3/4 Multiwatt EVG	160,80



Deckenring weiß

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-Z-TEPT	○ Deckenring weiß für EPT	18,00



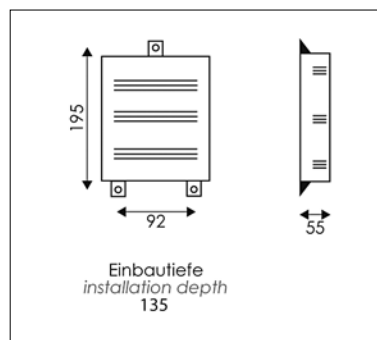
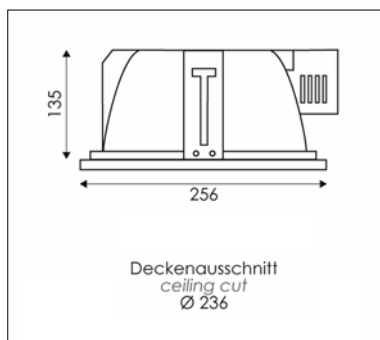
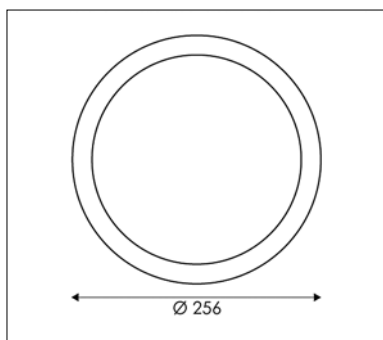
Deckenring mit direkt vorgesetzter teilsatinierter Glasscheibe

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-Z-GEPTS	○ Deckenring weiß mit teilsatinierter Glasscheibe für EPT	36,00

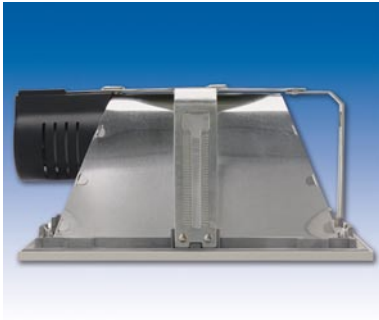


Deckenring mit opalem Diffuser und rundem Reflektor

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-Z-KEPT	○ Deckenring weiß mit opalem Diffuser und Reflektor für EPT	42,00



Einbaudownlight EPQN/2x26/2x32/2x42W – EVG

IP20  

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech
- ▶ Deckenring aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Aluminium-Reflektor matt
- ▶ für Kompakt-Leuchtstofflampen TC-TEL/GX24
- ▶ VG-Einheit getrennt **MULTIWATT EVG**
- ▶ Farbe: Deckenringe weiß
- ▶ HINWEIS: BITTE DIE ABDECKUNGEN SEPARAT BESTELLEN!!

Maße: ET 120 mm, DA 230 x 230 mm, AD 244 x 244 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-EPQN-24201E	○ EPQN TC-TEL 2x26/32/42W GX24q3/4 Multiwatt EVG	194,40



Deckenrahmen mit innenliegender teilsatinierter Scheibe

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-Z-TEPQN	○ Deckenrahmen weiß mit innenliegender Scheibe für EPQN	43,20



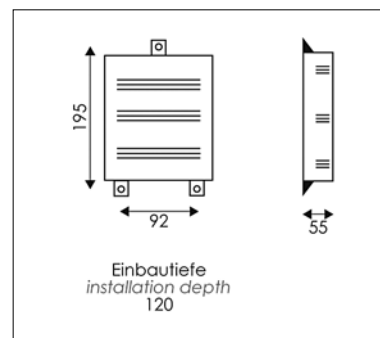
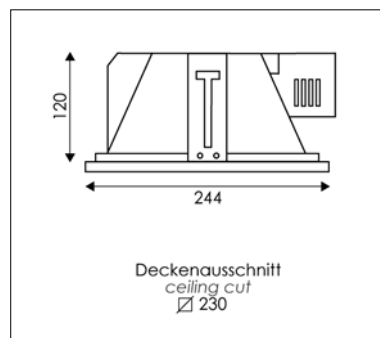
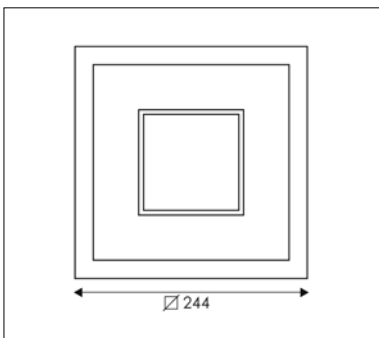
Deckenrahmen mit vorgesetzter teilsatinierter Scheibe

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-Z-GEPQN	○ Deckenrahmen weiß mit vorgesetzter Scheibe für EPQN	43,20

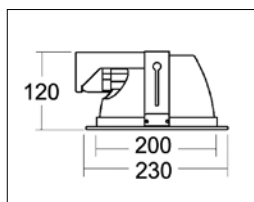


Deckenrahmen mit opalem Diffuser und Reflektor

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-Z-KEPQN	○ Deckenrahmen weiß mit opalem Diffuser und Reflektor	43,20



Einbaudownlight ROLL/2x18/2x26 – EVG

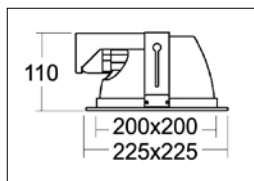
IP20  

- ▶ Aluminium-Reflektor silber hochglanz
- ▶ Ring chrom gebürstet
- ▶ Schutzglas klar innenliegend
- ▶ klarer Glasdiffuser mit satiniertem Innenteil für indirekten Lichtaustritt
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ Universalfassung
- ▶ OPTIONAL: Betoneinbautopf TEKPF 06T

Maße: ET 120 mm, DA Ø 200 mm, AD Ø 230 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10218BF/MC/2E-KPL	● ROLL 2x18W inkl. EVG Ring chrom gebürstet	132,00
54-10226BF/MC/2E-KPL	● ROLL 2x26W inkl. EVG Ring chrom gebürstet	132,00
Aufpreis EVG-dimmbar 1-10V (2x26W)		96,00

Einbaudownlight ROCK/2x18/2x26 – EVG

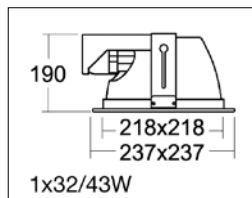
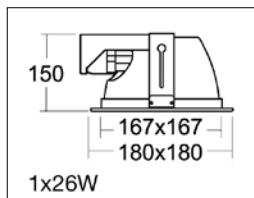
IP20  

- ▶ Aluminium-Reflektor silber hochglanz
- ▶ Ring chrom gebürstet
- ▶ Schutzglas klar innenliegend
- ▶ klarer Glasdiffuser mit satiniertem Innenteil für indirekten Lichtaustritt
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ Universalfassung

Maße: ET 110 mm, DA 200 x 200 mm, AD 225 x 225 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-50218BF/MC/2E-KPL	● ROCK 2x18W inkl. EVG Ring chrom gebürstet	132,00
54-50226BF/MC/2E-KPL	● ROCK 2x26W inkl. EVG Ring chrom gebürstet	132,00
Aufpreis EVG-dimmbar 1-10V (2x26W)		96,00

Einbaudownlight-Serie OPUS

IP20  

- ▶ Gehäuse aus Metall
- ▶ Aluminium-**Darklight**-Reflektor silber hochglanz
- ▶ satinierter Glasdiffuser für sanften indirekten Lichtaustritt
- ▶ VG-Einheit getrennt
- ▶ Universalfassung
- ▶ Farbe: Ring weiß

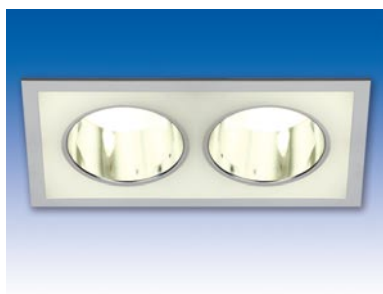
OPUS 1Maße: 1x26W ET 150 mm, DA 167 x 167 mm, AD 180 x 180 mm.
1x32/42W ET 190 mm, DA 218 x 218 mm, AD 237 x 237 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-50126AF/W/E-KPL	● OPUS 1 TC-DEL 1x26W/G24q3 inkl. EVG Ring weiß	141,60
54-50142AF/W/E-KPL	● OPUS 1 TC-TEL 1x32/42W/GX24q4 inkl. EVG Ring weiß	156,00

OPUS 2

- ▶ OPUS 2 mit 2 **EVG's** (1-flammig)

Maße: 2x32/42W ET 190 mm, DA 395 x 218 mm, AD 415 x 237 mm.



Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-50242AF/W/E-KPL	● OPUS 2 TC-TEL 2x32/42W/GX24q4 inkl. 2x EVG Ring weiß	285,60

NV-Einbaustrahler INVI SQO – Trimless (Rahmenlos)

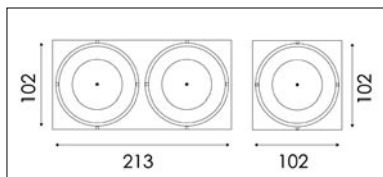
IP20  

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech lackiert
- ▶ Lichtköpfe aus Aluminium-Druckguss, kardanisches gelagert
- ▶ inkl. Auflegewinkel und Einbaurahmen für Gipskartondecke
- ▶ für Niedervolt-Kaltlichtspiegellampe max. 50W/GU5,3
- ▶ bei Gipsdecken Spalt für Einbaurahmen und Spachtelmasse vorsehen
- ▶ Farben: schwarz, weiß

Maße: Einbautiefe 140 mm.

Strahler 1-flammig

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-SQO-1502	○ INVI SQO 1x50W/GU5,3 12V schwarz	62,40
51-SQO-1501	○ INVI SQO 1x50W/GU5,3 12V weiß	62,40



Strahler 2-flammig

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-SQO-2502	○ INVI SQO 2x50W/GU5,3 12V schwarz	84,00
51-SQO-2501	○ INVI SQO 2x50W/GU5,3 12V weiß	84,00

NV-Einbaustrahler INVI STO 111 – Trimless (Rahmenlos)

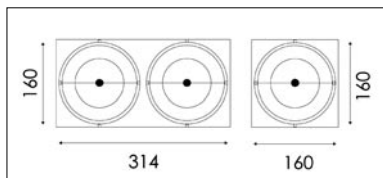
IP20  

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech lackiert
- ▶ Lichtköpfe aus Aluminium-Druckguss, kardanisches gelagert
- ▶ inkl. Auflegewinkel und Einbaurahmen für Gipskartondecke
- ▶ für Niedervolt-Halogen-Reflektorlampe AR111/max. 75W
- ▶ bei Gipsdecken Spalt für Einbaurahmen und Spachtelmasse vorsehen
- ▶ Farben: schwarz, weiß

Maße: Einbautiefe 120 mm.

Strahler 1-flammig

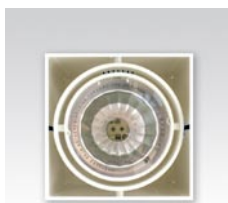
Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-STO-11112	○ INVI STO 1x75W/G53 12V schwarz	86,40
51-STO-11111	○ INVI STO 1x75W/G53 12V weiß	86,40



Strahler 2-flammig

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-STO-21112	○ INVI STO 2x75W/G53 12V schwarz	100,80
51-STO-21111	○ INVI STO 2x75W/G53 12V weiß	100,80

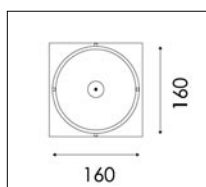
HIT-Einbaustrahler INVI STO HIT – Trimless (Rahmenlos) – EVG

IP20  

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech lackiert
- ▶ Lichtköpfe aus Aluminium-Druckguss, kardanisches gelagert
- ▶ Reflektor aus Aluminium 40°
- ▶ inkl. Auflegewinkel und Einbaurahmen für Gipskartondecke
- ▶ für Halogen-Metaldampflampen HIT-CE max. 70W/G12
- ▶ bei Gipsdecken Spalt für Einbaurahmen und Spachtelmasse vorsehen
- ▶ mit Schraubklemmen
- ▶ Farben: schwarz, weiß

Maße: Einbautiefe 205 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-STO-1702-KPL	○ INVI STO HIT-CE 70W/G12 inkl. EVG schwarz	208,80
51-STO-1701-KPL	○ INVI STO HIT-CE 70W/G12 inkl. EVG weiß	208,80
51-STO-1352-KPL	○ INVI STO HIT-CE 35W/G12 inkl. EVG schwarz	208,80
51-STO-1351-KPL	○ INVI STO HIT-CE 35W/G12 inkl. EVG weiß	208,80



Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahlerreihe NQA-S/HQA-S

IP20    

- ▶ Gehäuse und Ring aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ Schnappverschluss (KEIN SPRENGRING!)
- ▶ dreh- und schwenkbar
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Strahler 1-flammig**Maße:** ET 80 mm (NV), 110 mm (HV), DA Ø 80 mm, AD 94 x 94 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51105AB/AL	● NQA-S/1 1-flam. NV 1x50W/GU5,3 12V	Aluminium	32,40
54-51105G/AB/AL	● HQA-S/1 1-flam. HV 1x50W/GU10 230V	Aluminium	39,60

**Strahler 2-flammig****Maße:** ET 80 mm (NV), 110 mm (HV), DA 162 x 82 mm, AD 176 x 94 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51205AB/AL	● NQA-S/2 2-flam. NV 2x50W/GU5,3 12V	Aluminium	64,80
54-51205G/AB/AL	● HQA-S/2 2-flam. HV 2x50W/GU10 230V	Aluminium	79,20
Leuchtmittel			
54-7350/38	● Niedervoltlampe 50W/GU5,3	38°	1,68
54-7350G/40	● Hochvoltlampe 50W/GU10	40°	3,36

IP20    

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahlerreihe NKA-S/HKA-S

IP20    

- ▶ Gehäuse und Ring aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ Schnappverschluss (KEIN SPRENGRING!)
- ▶ dreh- und schwenkbar
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Strahler 1-flammig**Maße:** ET 75 mm (NV), 105 mm (HV), DA 77 x 77 mm, AD 86 x 86 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51105B/AL	● NKA-S/1 1-flam. NV 1x50W/GU5,3 12V	Aluminium	48,00
54-51105G/B/AL	● HKA-S/1 1-flam. HV 1x50W/GU10 230V	Aluminium	55,20

**Strahler 2-flammig****Maße:** ET 75 mm (NV), 105 mm (HV), DA 167 x 77 mm, AD 174 x 86 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51205B/AL	● NKA-S/2 2-flam. NV 2x50W/GU5,3 12V	Aluminium	96,00
54-51205G/B/AL	● HKA-S/2 2-flam. HV 2x50W/GU10 230V	Aluminium	110,40
Leuchtmittel			
54-7350/38	● Niedervoltlampe 50W/GU5,3	38°	1,68
54-7350G/40	● Hochvoltlampe 50W/GU10	40°	3,36

IP20    

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NQA/HQA – starr

IP20    

- Gehäuse und Innenreflektor aus **ALUMINIUM NATUR**
- Schnappverschluss (KEIN SPRENGRING!)
- starr
- Oberfläche: **ALU gebürstet**

Maße: ET 80 mm (NV), 110 mm (HV), DA Ø 77 mm, AD 92 x 92 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-50105AL/AL	● NQA starr, NV 50W/GU5,3 12V	Aluminium	27,60
54-50105G/AL/AL	● HQA starr, HV 50W/GU10 230V	Aluminium	34,80

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NRA-S/HRA-S – schwenkbar

IP20    

- Gehäuse und Innenreflektor aus **ALUMINIUM NATUR**
- Schnappverschluss (KEIN SPRENGRING!)
- dreh- und schwenkbar
- Oberfläche: **ALU gebürstet**

Maße: ET 80 mm (NV), 110 mm (HV), DA Ø 80 mm, AD Ø 92 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11105AB/AL	● NRA-S schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	Aluminium	25,20
54-11105G/AB/AL	● HRA-S schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	Aluminium	32,40

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NRA/HRA – starr

IP20    

- Gehäuse und Innenreflektor aus **ALUMINIUM NATUR**
- Schnappverschluss (KEIN SPRENGRING!)
- starr
- Oberfläche: **ALU gebürstet**

Maße: ET 80 mm (NV), 110 mm (HV), DA Ø 77 mm, AD Ø 92 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10105AL/AL	● NRA starr, NV 50W/GU5,3 12V	Aluminium	31,20
54-10105G/AL/AL	● HRA starr, HV 50W/GU10 230V	Aluminium	38,40

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NMR/HMR – schwenkbar

IP40    

- Gehäuse und Ring aus **ALUMINIUM NATUR**
- geschlossenes Gehäuse
- dreh- und schwenkbar
- Leuchtmittel AR111/12V oder ES 111/230V
- Oberfläche: **ALU gebürstet**

Maße: ET 75 mm (NV), 105 mm (HV), DA Ø 150 mm, AD Ø 180 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11110AB/AL	● NMR schwenkbar, NV 75W/G53 12V	Aluminium	64,80
54-11110G/AB/AL	● HMR schwenkbar, HV 75W/GU10 230V	Aluminium	72,00

Niedervolt-Lichtpunkt STAR

IP20



- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- für Niedervolt-Stiftlampe 20W/G4
- Farben: weiß, chrom gebürstet, gold

Maße: ET 30 mm, DA Ø 24 mm, AD Ø 29 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10102/W	● STAR 20W/G4	weiß	5,04
54-10102/MC	● STAR 20W/G4	chrom gebürstet	5,52
54-10102/BS	● STAR 20W/G4	gold	5,52
Leuchtmittel			
54-7102	● Niedervolthalogen-Stiftlampe QT12 20W/G4		0,96

Niedervolt-Lichtpunkt VETRO

IP20



- satinierter Glasreif
- für Niedervolt-Stiftlampe 20W/G4
- Farben: weiß, gelb

Maße: ET 45 mm, DA Ø 33 mm, AD Ø 42 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10102GL//W	● VETRO 20W/G4	weiß	7,92
54-10102GL/Y	● VETRO 20W/G4	gelb	7,92
Leuchtmittel			
54-7102	● Niedervolthalogen-Stiftlampe QT12 20W/G4		0,96

Niedervolt-Einbaustrahler MOON

IP20



- satinierter Glasreif
- für Kaltlichtspiegellampe 50W/GU5,3
- Farben: weiß

Maße: ET 35 mm, DA Ø 80 mm, AD Ø 98 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10105GL/W	● MOON 50W/GU5,3	weiß	24,48
Leuchtmittel			
54-7350/38	● Niedervoltlampe 50W/GU5,3	38°	1,68

Niedervolt-Einbaustrahler NSK – schwenkbar

IP20



- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- für Kaltlichtspiegellampe Ø 35mm 35W/GU4
- Farben: weiß, chrom gebürstet, gold

Maße: ET 40 mm, DA Ø 57 mm, AD Ø 65 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11103A/W	● NSK schwenkbar, 35W/GU4	weiß	7,44
54-11103A/MC	● NSK schwenkbar, 35W/GU4	chrom gebürstet	8,40
54-11103A/BS	● NSK schwenkbar, 35W/GU4	gold	8,40
Leuchtmittel			
54-7235/30	● Kaltlichtspiegellampe Ø 35 mm 35W/GU4		1,68

Niedervolt-Einbaustrahler HYDRA – starr

IP44



- Gehäuse aus Metall
- für Kaltlichtspiegellampe 50W/GU5,3
- Schutzglas satiniert
- Ring: weiß, chrom gebürstet

ET 90 mm, DA Ø 70 mm, AD Ø 83 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10105P/W	● HYDRA starr, 50W/GU5,3 IP44	weiß	18,96
54-10105P/MC	● HYDRA starr, 50W/GU5,3 IP44	chrom gebürstet	19,68
Leuchtmittel			
54-7350/38	● Niedervoltlampe 50W/GU5,3	38°	1,68

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NFB/HFB – starr

IP20   

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- Leuchtmittelhalterung mittels Bajonettverschluss (KEIN SPRENGRING!)
- starr
- Farben: weiß, chrom gebürstet, chrom

Maße: ET 60 mm (NV), 90 mm (HV), DA Ø 68 mm, AD Ø 94 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10105/W	● NFB starr, 50W/GU5,3 12V	weiß	9,36
54-10105/MC	● NFB starr, 50W/GU5,3 12V	chrom gebürstet	10,08
54-10105/C	● NFB starr, 50W/GU5,3 12V	chrom	10,08
54-10105G/W	● HFB starr, 50W/GU10 230V	weiß	16,56
54-10105G/MC	● HFB starr, 50W/GU10 230V	chrom gebürstet	17,28
54-10105G/C	● HFB starr, 50W/GU10 230V	chrom	17,28

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NSB/HSB – schwenkbar

IP20   

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- Leuchtmittelhalterung mittels Bajonettverschluss (KEIN SPRENGRING!)
- schwenkbar 2x25°
- Farben: weiß, chrom gebürstet, chrom

Maße: ET 60 mm (NV), 90 mm (HV), DA Ø 86 mm, AD Ø 94 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11105C/W	● NSB schwenkbar, 50W/GU5,3 12V	weiß	12,24
54-11105C/MC	● NSB schwenkbar, 50W/GU5,3 12V	chrom gebürstet	13,20
54-11105C/C	● NSB schwenkbar, 50W/GU5,3 12V	chrom	13,20
54-11105CG/W	● HSB schwenkbar, 50W/GU10 230V	weiß	19,44
54-11105CG/MC	● HSB schwenkbar, 50W/GU10 230V	chrom gebürstet	20,40
54-11105CG/C	● HSB schwenkbar, 50W/GU10 230V	chrom	20,40

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NSS/HSS – schwenkbar

IP20   

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- schwenkbar 2x25°
- Farben: weiß, grau, chrom gebürstet, chrom, gold, gold gebürstet, gold antik
- OPTIONAL: Einbaudose TEKPF 04/76 für Zwischendecke

Maße: ET 55 mm (NV), 85 mm (HV), DA Ø 75 mm, AD Ø 85 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11105/W	● NSS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	weiß	9,36
54-11105/G	● NSS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	grau	9,36
54-11105/C	● NSS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	chrom	10,32
54-11105/MC	● NSS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	chrom gebürstet	10,32
54-11105/BS	● NSS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	gold	10,32
54-11105/BBS	● NSS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	gold gebürstet	10,32
54-11105/ABS	● NSS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	gold antik	10,32
54-11105G/W	● HSS schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	weiß	16,56
54-11105G/G	● HSS schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	grau	16,56
54-11105G/C	● HSS schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	chrom	17,52
54-11105G/MC	● HSS schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	chrom gebürstet	17,52
54-11105G/BS	● HSS schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	gold	17,52

Einbaudose für Zwischendecke,
für NV oder HV-Strahler max. 35W (COOLFIT-Lampen)

Art. Nr.	Bezeichnung		€
41-TEKPF 04/76	● Einbaudose TEKPF 04/76 für Strahler mit DA Ø 74-76 mm	110 x 140 x 82 mm	9,36

Niedervolt-Einbaustrahler NQK – schwenkbar

IP20   

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- Kaltlichtspiegellampe Ø 35mm/GU4
- schwenkbar
- Farben: chrom gebürstet

Maße: ET 40 mm, DA Ø 56 mm, AD 62 x 62 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-51103/MC	● NQK schwenkbar, max.35W/GU4 chrom gebürstet	15,60
Leuchtmittel		
54-7235/30	● Kaltlichtspiegellampe 35W/GU4, 30°, Ø 35 mm	1,68
54-7220/30	● Kaltlichtspiegellampe 20W/GU4, 30°, Ø 35 mm	1,68

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NQS/HQS – schwenkbar

IP20    

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- schwenkbar
- Farben: chrom, chrom gebürstet

Maße: ET 55 mm (NV), 85 mm (HV), DA Ø 73 mm, AD 83 x 83 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-51105/C	● NQS schwenkbar, 50W/GU5,3 chrom	15,84
54-51105/MC	● NQS schwenkbar, 50W/GU5,3 chrom gebürstet	15,84
54-51105G/C	● HQS schwenkbar, 50W/GU10 chrom	23,04
54-51105G/MC	● HQS schwenkbar, 50W/GU10 chrom gebürstet	23,04

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NAS/HAS – schwenkbar

IP20    

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- ausschwenkbar 45°
- Farben: weiß, chrom gebürstet, gold

Maße: ET 60 mm (NV), 90 mm (HV), DA Ø 93 mm, AD Ø 105 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-11105S/W	● NAS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V weiß	14,88
54-11105S/MC	● NAS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V chrom gebürstet	18,00
54-11105S/BS	● NAS schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V gold	18,00
54-11105SG/W	● HAS schwenkbar, HV 50W/GU10 230V weiß	22,08
54-11105SG/MC	● HAS schwenkbar, HV 50W/GU10 230V chrom gebürstet	25,20
54-11105SG/BS	● HAS schwenkbar, HV 50W/GU10 230V gold	25,20

Niedervolt/Hochvolt-Einbaudownlight NDG/HDG – starr

IP40    

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- starr
- Farben: weiß, grau, chrom gebürstet

Maße: ET 115 mm (NV), 145 mm (HV), DA Ø 102 mm, AD Ø 119 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10105CJ/W/5	● NDG starr, NV 50W/GU5,3 12V weiß	26,40
54-10105CJ/G/5	● NDG starr, NV 50W/GU5,3 12V grau	26,40
54-10105CJ/MC/5	● NDG starr, NV 50W/GU5,3 12V chrom gebürstet	29,28
54-10105CJG/W/5	● HDG starr, HV 50W/GU10 230V weiß	33,60
54-10105CJG/G/5	● HDG starr, HV 50W/GU10 230V grau	33,60
54-10105CJG/MC/5	● HDG starr, HV 50W/GU10 230V chrom gebürstet	36,48

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NQD/HQD – schwenkbar

IP20   

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- schwenkbar
- Farben: weiß, grau, chrom gebürstet

Maße: ET 80 mm (NV), 110 mm (HV), DA 78 x 78 mm, AD 90 x 90 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51105D/W	● NQD schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	weiß	19,20
54-51105D/G	● NQD schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	grau	19,20
54-51105D/MC	● NQD schwenkbar, NV 50W/GU5,3 12V	chrom gebürstet	21,60
54-51105DG/W	● HQD schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	weiß	26,40
54-51105DG/G	● HQD schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	grau	26,40
54-51105DG/MC	● HQD schwenkbar, HV 50W/GU10 230V	chrom gebürstet	28,80

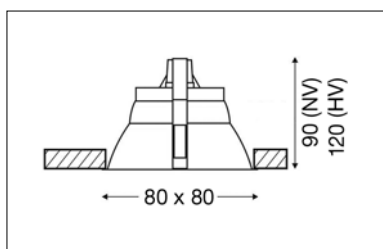
Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NST-Q/HST-Q – SEMI TRIMLESS

IP20   

- Gehäuse aus Zamak-Druckguss
- Trimless mit Rand
- starr
- Farben: weiß, beige

Maße: ET 90 mm (NV), 120 mm (HV), DA 75 x 75 mm, AD 80 x 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-50105T/W	● NST-Q 50W/GU5,3 12V	weiß	24,00
54-50105T/BE	● NST-Q 50W/GU5,3 12V	beige	24,00
54-50105TG/W	● HST-Q 50W/GU10 230V	weiß	31,20
54-50105TG/BE	● HST-Q 50W/GU10 230V	beige	31,20



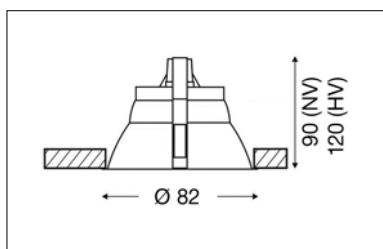
Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler NST-R/HST-R – SEMI TRIMLESS

IP20   

- Gehäuse aus Stahlblech
- Trimless mit Rand
- starr
- Farben: weiß, beige

Maße: ET 90 mm (NV), 120 mm (HV), DA Ø 75 mm, AD Ø 82 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10105T/W	● NST-R 50W/GU5,3 12V	weiß	24,00
54-10105T/BE	● NST-R 50W/GU5,3 12V	beige	24,00
54-10105TG/W	● HST-R 50W/GU10 230V	weiß	31,20
54-10105TG/BE	● HST-R 50W/GU10 230V	beige	31,20



LED – Einbaustrahler VITRO

IP20 

- ▶ Gehäuse aus **Aluminium natur**
- ▶ dreh- und schwenkbar
- ▶ **POWER LED** 1W/15° 350mA
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**
- ▶ inkl. 40 cm Kabel „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ **Treiber sind separat zu bestellen!** (siehe Seite 85)

Maße: ET 30 mm, DA Ø 53 mm, AD Ø 65 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung				€
54-11101D/D/15	●	VITRO	schwenkbar LED 1W/15°	daylight Aluminium	39,60
54-11101D/W/15	●	VITRO	schwenkbar LED 1W/15°	warm white Aluminium	39,60

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

LED – Einbaustrahler ZYLO

IP20 

- ▶ Gehäuse aus **Aluminium natur**
- ▶ schwenkbar
- ▶ **POWER LED** 35° 350mA
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**
- ▶ inkl. 40 cm Kabel „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ **Treiber sind separat zu bestellen!** (siehe Seite 85)

Maße: ET 30 mm, DA Ø 68 mm, AD Ø 80 mm.

ZYLO MINI 3x1W/35°

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-11103L/D/35	●	ZYLO MINI	schwenkbar	LED 3x1W/35°	daylight Aluminium	63,60
54-11103L/W/35	●	ZYLO MINI	schwenkbar	LED 3x1W/35°	warm white Aluminium	63,60
54-89003	●	LED-Treiber 3W/350mA				26,88

ZYLO MIDI 6x1W/35°



Maße: ET 50 mm, DA Ø 90 mm, AD Ø 105 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-11106L/D/35	●	ZYLO MIDI	schwenkbar	LED 6x1W/35°	daylight Aluminium	103,20
54-11106L/W/35	●	ZYLO MIDI	schwenkbar	LED 6x1W/35°	warm white Aluminium	103,20
54-89008	●	LED-Treiber 8W/350mA				32,40

ZYLO MAXI 12x1W/35°



Maße: ET 80 mm, DA Ø 140 mm, AD Ø 155 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-11112L/D/35	●	ZYLO MAXI	schwenkbar	LED 12x1W/35°	daylight Aluminium	208,80
54-11112L/W/35	●	ZYLO MAXI	schwenkbar	LED 12x1W/35°	warm white Aluminium	208,80
54-89018	●	LED-Treiber 18W/350mA				67,20

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

LED – Einbaustrahler FIX

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium natur
- ▶ starr
- ▶ POWER LED 1W/15° 350mA
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K
- ▶ Oberfläche: ALU gebürstet
- ▶ inkl. 40 cm Kabel „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ Treiber sind separat zu bestellen! (siehe Seite 85)

Maße: ET 25 mm, DA Ø 35 mm, AD Ø 42 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
54-10101AL/D/15	● FIX starr LED 1W/15°	daylight	Aluminium	42,00
54-10101AL/W/15	● FIX starr LED 1W/15°	warm white	Aluminium	42,00

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

LED – Einbaustrahler MOVE

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium natur
- ▶ schwenkbar
- ▶ POWER LED 1W/15° 350mA
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K
- ▶ Oberfläche: ALU gebürstet
- ▶ inkl. 40 cm Kabel „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ Treiber sind separat zu bestellen! (siehe Seite 85)

Maße: ET 30 mm, DA Ø 45 mm, AD Ø 52 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
54-11101AL/D/15	● MOVE schwenkbar LED 1W/15°	daylight	Aluminium	48,00
54-11101AL/W/15	● MOVE schwenkbar LED 1W/15°	warm white	Aluminium	48,00

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

LED – Einbaustrahlerserie SQUARE

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium natur
- ▶ dreh- und schwenkbar
- ▶ POWER LED 1W/15° 350mA
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K
- ▶ Oberfläche: ALU gebürstet
- ▶ inkl. 40 cm Kabel „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ Treiber sind separat zu bestellen! (siehe Seite ??)

Strahler 1-flammig 1x1W

Maße: ET 30 mm, DA Ø 53 mm, AD 60 x 60 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
54-51101AL/D/15	● SQUARE 1 LED 1x1W/15°	daylight	Aluminium	52,80
54-51101AL/W/15	● SQUARE 1 LED 1x1W/15°	warm white	Aluminium	52,80

**Strahler 2-flammig 2x1W**

Maße: ET 30 mm, DA 105 x 53 mm, AD 113 x 60 mm

Art. Nr.	Bezeichnung			€
54-51201AL/D/15	● SQUARE 2 LED 2x1W/15°	daylight	Aluminium	110,40
54-51201AL/W/15	● SQUARE 2 LED 2x1W/15°	warm white	Aluminium	110,40

**Strahler 4-flammig 4x1W**

Maße: ET 30 mm, DA 105 x 105 mm, AD 113 x 113 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
54-51401AL/D/15	● SQUARE 4 LED 4x1W/15°	daylight	Aluminium	211,20
54-51401AL/W/15	● SQUARE 4 LED 4x1W/15°	warm white	Aluminium	211,20

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

LED – Einbaustrahler FOX

IP20



- ▶ Gehäuse aus **Aluminium natur**
- ▶ starr
- ▶ **POWER LED** 4x1W/35° 350mA
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**
- ▶ inkl. 40 cm Kabel „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ **Treiber sind separat zu bestellen!** (siehe Seite 85)

Maße: ET 40 mm, DA 80 x 80 mm, AD 92 x 92 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung				€
54-50401L/D/35	● FOX starr LED 4x1W/35°	daylight	Aluminium		69,60
54-50401L/W/35	● FOX starr LED 4x1W/35°	warm white	Aluminium		69,60
54-89008	● LED-Treiber 8W/350mA				32,40

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

LED – GU10 Einbaustrahler APOLLO

IP20



- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- ▶ schwenkbar
- ▶ 16 Stk. **LED** (inkl. Treiber)
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, **blau**
- ▶ zur Bestückung mit **POWER LED** 3x1W/GU10
- ▶ Farbe: chrom gebürstet

Maße: ET 110 mm, DA Ø 85 mm, AD 97 x 97 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung				€
54-51105G/MC/D	● APOLLO 16 LED & GU10	daylight	chrom gebürstet		86,40
54-51105G/MC/BL	● APOLLO 16 LED & GU10	blau	chrom gebürstet		86,40

LED – GU10 Einbaustrahler UFO

IP20



- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- ▶ schwenkbar
- ▶ 9 Stk. **LED** (inkl. Treiber)
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, **blau**
- ▶ zur Bestückung mit **POWER LED** 3x1W/GU10
- ▶ Farbe: chrom gebürstet

Maße: ET 110 mm, DA Ø 85 mm, AD Ø 97 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung				€
54-11105G/MC/D	● UFO 9 LED & GU10	daylight	chrom gebürstet		81,60
54-11105G/MC/BL	● UFO 9 LED & GU10	blau	chrom gebürstet		81,60

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler SUN

IP20



- ▶ Montage- und Haltering aus Aluminium natur
- ▶ Dekoring aus transparentem 15 mm starkem Echtglas (kein Kunststoff)

Maße: ET 40 mm (NV), 70 mm (HV), DA Ø 60 mm, AD Ø 110 mm, H 25 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung				€
54-10105GL/AL	● SUN NV 50W/GU5,3 12V	Alu/Glas			50,40
54-10105GLG/AL	● SUN HV 50W/GU10 230V	Alu/Glas			57,60



POWER LED 3W

Leuchtmittel					€
54-7350G/40	● HV 50W/GU10 40°				3,36
54-7305G/D/30	● HV POWER LED	3x1W/30°	daylight		45,60
54-7305G/W/30	● HV POWER LED	3x1W/30°	warm white		45,60
54-7305G/BL/30	● HV POWER LED	3x1W/30°	blau		45,60
54-7305G/R/30	● HV POWER LED	3x1W/30°	rot		45,60
54-7305G/G/30	● HV POWER LED	3x1W/30°	grün		45,60
54-7305G/Y/30	● HV POWER LED	3x1W/30°	orange		45,60

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler FIONA

IP20    

- Gehäuse aus Stahlblech
- Glas-Crystal-Ketten müssen auf Abdeckring montiert werden
- Farbe: Ring chrom glänzend

Maße: ET 55 mm (NV), 85 mm (HV), DA Ø 60 mm, AD Ø 88 mm, H 210 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10105C3/C	● FIONA NV 50W/GU5,3 12V	chrom	50,40
54-10105C3G/C	● FIONA HV 50W/GU10 230V	chrom	57,60



RGB-LED GU10

Leuchtmittel				€
54-7335G/40	● HV 35W/GU10 40°			3,36
54-7301G/RGB	● HV LED/GU10- RGB -Colour change			24,00
54-7301G/D	● HV LED/GU10	weiß		16,80
54-7301G/BL	● HV LED/GU10	blau		14,40
54-7301G/GR	● HV LED/GU10	grün		16,80
54-7301G/R	● HV LED/GU10	rot		14,40
54-7301G/Y	● HV LED/GU10	gelb		14,40



Illustration mit RGB-LED GU10

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler Sissy

IP20    

- Gehäuse aus Stahlblech
 - Glas-Crystal-Steine müssen auf Ringe montiert werden
 - Farbe: Ring chrom glänzend
- Maße: ET 55 mm (NV), 85 mm (HV), DA Ø 60 mm, AD Ø 88 mm, H 140 mm

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-10105C1/C	● Sissy NV 50W/GU5,3 12V	chrom	50,40
54-10105C1G/C	● Sissy HV 50W/GU10 230V	chrom	57,60



MR16 GU5,3

Leuchtmittel				€
54-7335/38	● NV 35W/GU5,3 38°			1,68
54-7350/38°	● NV 50W/GU5,3 38°			1,68
54-7350/60°	● NV 50W/GU5,3 60°			1,68

LED – Wandeinbaustrahler RIFF 05

IP20



- ▶ Gehäuse und Reflektor aus Aluminium
- ▶ **POWER LED** 1W 350mA
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K, **blau**, **rot**, **grün**, **gelb**
- ▶ zur Montage in Gipswänden (für Ziegelwände 68005/BOX erforderlich!)
- ▶ inkl. 50 cm Kabel „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ **Treiber sind separat zu bestellen!** (siehe Seite 85)

Maße: ET 40 mm, DA 73 x 73 mm, AD 90 x 90 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-68005/G/D	● RIFF 05	LED 1W	daylight	silbergrau		52,80
54-68005/G/W	● RIFF 05	LED 1W	warm white	silbergrau		52,80
54-68005/G/BL	● RIFF 05	LED 1W	blau	silbergrau		52,80
54-68005/G/R	● RIFF 05	LED 1W	rot	silbergrau		52,80
54-68005/G/GR	● RIFF 05	LED 1W	grün	silbergrau		52,80
54-68005/G/Y	● RIFF 05	LED 1W	gelb	silbergrau		52,80

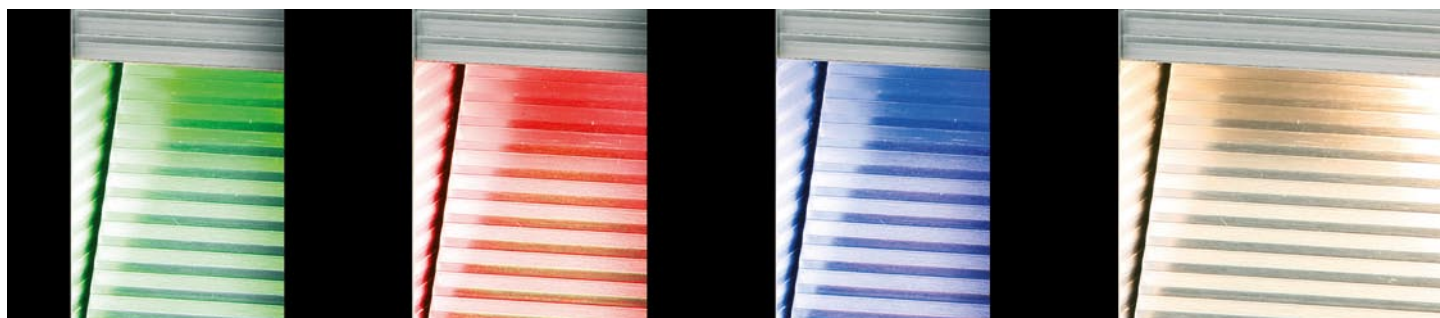
**!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!**

Einbaubox für RIFF 05

- ▶ zur Montage in Ziegelwände
- ▶ erhabene Putzkante muss nach aussen schauen!!

Maße: Gehäuse ET 85 mm, 150 x 150 mm,
Putzgitter 170 x 170 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-68005/BOX	●	Einbaubox für RIFF 05				19,20



LED – Wandeinbaustrahler RIFF 08

IP20



- ▶ Gehäuse und Reflektor aus Aluminium
- ▶ **POWER LED** 1W 350mA
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K, **blau**
- ▶ zur Montage in Gipswänden (für Ziegelwände 68008/BOX erforderlich!)
- ▶ inkl. 50 cm Kabel „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ **Treiber sind separat zu bestellen!** (siehe Seite 85)

Maße: ET 75 mm, DA 212 x 65 mm, AD 237 x 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-68008/G/D	● RIFF 08	LED 1W	daylight	silbergrau		79,20
54-68008/G/W	● RIFF 08	LED 1W	warm white	silbergrau		79,20
54-68008/G/BL	● RIFF 08	LED 1W	blau	silbergrau		79,20

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

Einbaubox für RIFF 08

- ▶ zur Montage in Ziegelwände

Maße: ET 90 mm, 325 x 70 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-68008/BOX	●	Einbaubox für RIFF 08				21,60



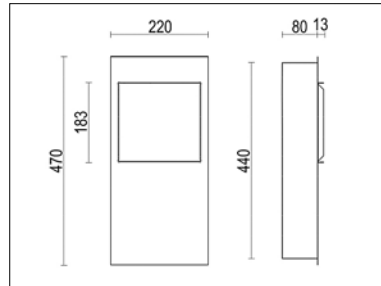
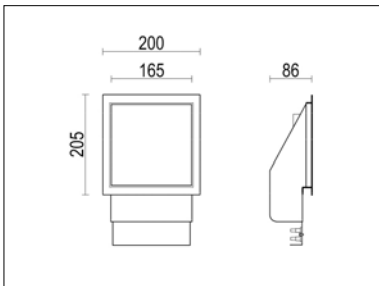
Wandeinbauleuchte RUBINO Flange

IP20  

- Gehäuse aus Stahlblech
- glatter Aluminium-Reflektor asymmetrisch, silber matt oder weiß matt
- zum Einbau in Gipswände
- für Halogenstab (118 mm) oder Sparlampe **EVG**
- OPTIONAL: Einbaugehäuse für massive Wände
- Farben: silber matt, weiß matt

Maße: ET 96 mm, DA 180 x 180 mm.

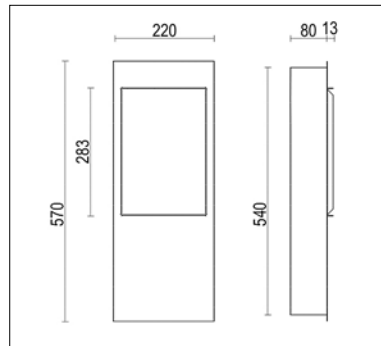
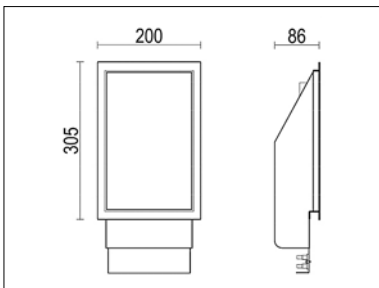
Art. Nr.	Bezeichnung		€
56-533	RUBINO Flange 3 QT-DE 150W/R7s	silber	165,60
56-535	RUBINO Flange 3 QT-DE 150W/R7s	weiß	165,60
56-532E	RUBINO Flange 3 TC-TEL 26W/GX24q3 EVG	silber	213,60
56-534E	RUBINO Flange 3 TC-TEL 26W/GX24q3 EVG	weiß	213,60
56-530	● Einbaugehäuse für RUBINO Flange 3	470 x 220 x 96	76,80



- Gehäuse aus Stahlblech
- glatter Aluminium-Reflektor asymmetrisch, silber matt oder weiß matt
- zum Einbau in Gipswände
- für Halogenstab (118 mm) oder Sparlampe **EVG**
- OPTIONAL: Einbaugehäuse für massive Wände
- Farben: silber matt, weiß matt

Maße: ET 96 mm, DA 280 x 180 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
56-543	RUBINO Flange 4 QT-DE 150W/R7s	silber	180,00
56-545	RUBINO Flange 4 QT-DE 150W/R7s	weiß	180,00
56-542E	RUBINO Flange 4 TC-TEL 26W/GX24q3 EVG	silber	228,00
56-544E	RUBINO Flange 4 TC-TEL 26W/GX24q3 EVG	weiß	228,00
56-540	● Einbaugehäuse für RUBINO Flange 4	570 x 220 x 96	99,60



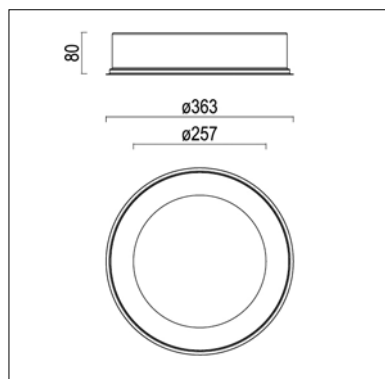
Leuchtmittel für RUBINO

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-7610A	● Halogenstab QT-DE 100W/R7s (118 mm)	1,92
54-7615A	● Halogenstab QT-DE 150W/R7s (118 mm)	1,92
TC-TEL 26/31-830	● TC-TEL 26W/GX24q3, warm white 3000°K	12,48
TC-TEL 26/21-840	● TC-TEL 26W/GX24q3, cool white 4000°K	12,48

Einbauleuchte SATURNO

IP20 

- Gehäuse aus Stahlblech
- Zentralfeld Ø 257 mm aus MDF-Holz, zum Streichen in beliebiger Farbe
- Diffuser aus opalem Polycarbonat
- für Kreisröhre T5/2GX13
- Farbe: weiß matt

**Maße: DA Ø 355 mm, ET 100 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
56-211	● SATURNO 1x55W/2GX13 EVG weiß	292,80

Leuchtmittel für SATURNO

Art. Nr.	Bezeichnung	€
TL5C 55/830	● Ringröhre 55W/2GX13 T5-R warm white	47,76
TL5C 55/840	● Ringröhre 55W/2GX13 T5-R cool white	47,76

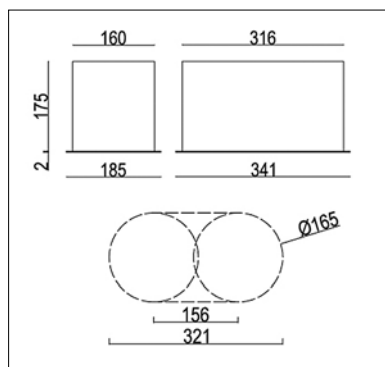
Einbauleuchte FADEN

IP20 

- Gehäuse aus Stahlblech
- Lichtköpfe kardanisches gelagert
- Aluminium-Reflektor 40°
- über die Mittelachse 30° schwenkbar
- für 2x Niedervoltlampe AR111 oder AR111 **LED**
- für 2x Metaldampflampe HIT/G12
- **Version HIT wird inkl. 2x EVG geliefert**
- Farbe: weiß

Maße: ET 180 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
56-145	FADEN AR111 2x 75W/GX53 12V weiß	153,60
56-147-KPL	FADEN HIT 2x70W/G12, inkl. 2x EVG 70W 40° weiß	355,20



Zubehör für FADEN

Art. Nr.	Bezeichnung	€
TRE-060	● Elektronischer Trafo 20-60W	20,40
TRE-105	● Elektronischer Trafo 35-105W	24,48
TRE-150	● Elektronischer Trafo 30-150W	54,00

Leuchtmittel **LED** für FADEN

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-7524R/D	● AR111 LED 12x2W/G53 12V day light	153,60
54-7524R/W	● AR111 LED 12x2W/G53 12V warm white	153,60
54-7510R/D	● AR111 LED 10W/G53 12V day light	69,60
54-7510R/W	● AR111 LED 10W/G53 12V warm white	69,60



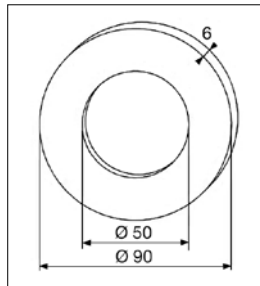
LED – Wand/Deckeneinbaustrahlerserie WAY

IP20 

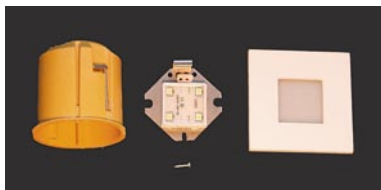
- Einbaugehäuse ist eine Hohlwanddose (T 80mm)
- Abdeckung aus **Spezialgips 220N/mm²**
kann mit jeder herkömmlicher Dispersionsfarbe gestrichen werden
- Abdeckung wird mittels Magnethalter befestigt
- Diffuser aus mattiertem, opalem Glas
- **LED 1,2W/230V**
- Lichtfarbe: warmweiß ca. 3000°K
- Treiber in Leuchte eingebaut
- zum Einbau in Hohlwände & Mauerwerk

Version Rund WAY-R

Maße: ET 80 mm (Hohlwand), 90 mm (Mauerwerk), DA Ø 73 mm, AD Ø 90 mm.

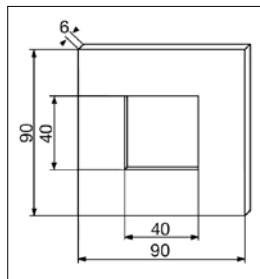


Art. Nr.	Bezeichnung			€
45-4132	WAY-R	LED 1,2W/230V	warm white	108,00



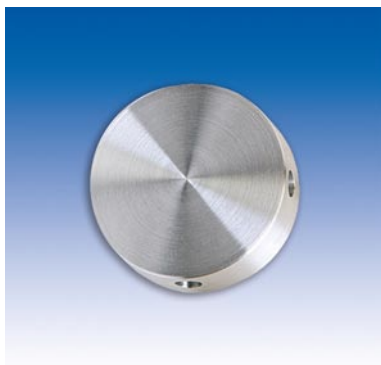
Version Quadratisch WAY-S

Maße: ET 80 mm (Hohlwand), 90 mm (Mauerwerk), DA Ø 73 mm, AD 90 x 90 mm.



Art. Nr.	Bezeichnung			€
45-4122	WAY-S	LED 1,2W/230V	warm white	108,00

LED – Wand/Deckeneinbaustrahler PUK/4-seitig – ALU

IP20 

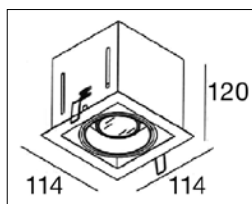
- Gehäuse aus **Aluminium natur**
- **POWER LED 1W**
- Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K, **blau**, **rot**, **grün**
- Oberfläche: **Alu gebürstet**
- **Treiber in Leuchte eingebaut!**

Maße: ET 60 mm, DA Ø 42 mm, AD Ø 58 mm, H 16 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung					€
54-68010/D	● PUK	LED 1W	daylight	Aluminium		52,80
54-68010/W	● PUK	LED 1W	warm white	Aluminium		52,80
54-68010/BL	● PUK	LED 1W	blau	Aluminium		52,80
54-68010//R	● PUK	LED 1W	rot	Aluminium		52,80
54-68010/GR	● PUK	LED 1Ws	grün	Aluminium		52,80



Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahlerreihe ENK/EHK

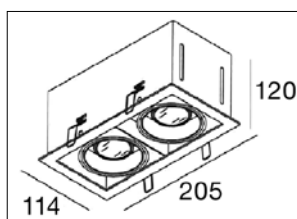
IP20  


- ▶ Strahler aus Aluminium-Druckguss
- ▶ geschlossenes Gehäuse
- ▶ Lichtkopf 355° drehbar, 40° schwenkbar
- ▶ Farbe: silbergrau

Strahler 1-flammig

Maße: ET 120 mm, DA 95 x 95 mm, AD 114 x 114 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-51105R/G	● ENK 1 Einbauleuchte NV 1x50W/GU5,3 12V silbergrau	23,76
54-51105RG/G	● EHK 1 Einbauleuchte HV 1x50W/GU10 230V silbergrau	30,96

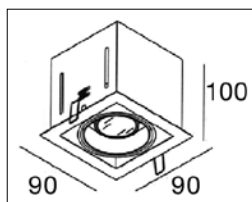


Strahler 2-flammig

Maße: ET 120 mm, DA 190 x 95 mm, AD 205 x 114 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-51205R/G	● ENK 2 Einbauleuchte NV 2x50W/GU5,3 12V silbergrau	39,60
54-51205RG/G	● EHK 2 Einbauleuchte HV 2x50W/GU10 230V silbergrau	54,00

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahlerreihe ENS/EHS

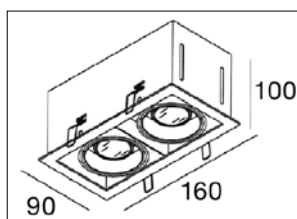
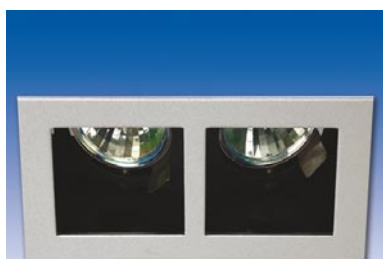
IP20  


- ▶ Strahler aus Stahlblech
- ▶ geschlossenes Gehäuse
- ▶ schwenkbar 40°
- ▶ Lichtkopf rückversetzt „DARKLIGHT“
- ▶ Farbe: silbergrau

Strahler 1-flammig

Maße: ET 100 mm, DA 80 x 75 mm, AD 90 x 90 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-51105T/G	● ENS 1 Einbauleuchte NV 1x50W/GU5,3 12V silbergrau	18,00
54-51105TG/G	● EHS 1 Einbauleuchte HV 1x50W/GU10 230V silbergrau	25,20



Strahler 2-flammig

Maße: ET 100 mm, DA 150 x 75 mm, AD 160 x 90 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-51205T/G	● ENS 2 Einbauleuchte NV 2x50W/GU5,3 12V silbergrau	31,68
54-51205TG/G	● EHS 2 Einbauleuchte HV 2x50W/GU10 230V silbergrau	46,08

Einbaudownlight SYRO für Metalldampflampen HIT-DE/70W – EVG

IP20 

- Gehäuse aus Metall, Deckenring in weiß
- Reflektor aus Aluminium silber hochglanz, facettiert
- Schutzglas klar, innenliegend
- für Metalldampflampe HIT-DE 70W/RX7s
- Farbe: weiß

Maße: ET 125 mm, DA Ø 175 mm, AD Ø 200 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-10070B/W/1-KPL	● SYRO HIT-DE 70W/RX7s inkl. EVG weiß	122,40

Einbaustrahler CIRCLE HIGH für HCI-T/35/70W – EVG

IP20 

- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Lichtkopf dreh- und schwenkbar
- für Metalldampflampe HCI-T/G12
- Farbe: weiß

Maße: ET 180 mm, DA Ø 155 mm, AD Ø 175 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-11070D/WE/5-KPL	● CIRCLE HIGH HCI-T 70W/G12, inkl. EVG weiß	148,80
54-11035D/WE/5-KPL	● CIRCLE HIGH HCI-T 35W/G12, inkl. EVG weiß	148,80

Leuchtmittel für CIRCLE HIGH

HCI-T 35W/WDL	● Metalldampflampe 35W/G12	warm white	47,76
HCI-T 70W/NDL	● Metalldampflampe 70W/G12	cool white	47,76
HCI-T 70W/WDL	● Metalldampflampe 70W/G12	warm white	47,76

Niedervolt/Hochvolt-Einbaustrahler CIRCLE LOW

IP20 

- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Lichtkopf dreh- und schwenkbar
- für Niedervoltlampe AR111/max. 75W oder Hochvoltlampe ES111/max. 75W
- Farbe: weiß

Maße: ET 80 mm (NV), 95 mm (HV), DA Ø 155 mm, AD Ø 175 mm.

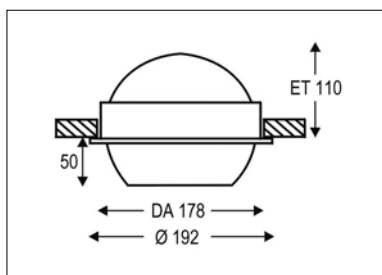
Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-11110D/W	● CIRCLE LOW NV AR111 75W/G53 weiß	31,20
54-11110GD/W	● CIRCLE LOW HV ES111 75W/GU10 weiß	38,40

Einbaustrahler ROL 50 für HCI-T/70W – EVG

IP20  

- Lichtkopf aus Metall, Frontring aus Druckguss
- Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99,98%
- Ausstrahlwinkel 15°, 40° (PRI), 60° (PRI)
- Lichtkugel 180° drehbar und 40° schwenkbar
- Kugelpositionierung mit **Haltemagnet**
- keine Streulichtemissionen im Deckenhohlraum
- für Metalldampflampen HCI-T 70W/G12
- Gewicht ca. 1,50 kg
- Farbe: weiß, silber schwarz

Art. Nr.	Bezeichnung	€
25-ROL 50.701 WS-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 15° weiß	309,60
25-ROL 50.703 WS-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 40°PRI weiß	309,60
25-ROL 50.704 WS-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 60°PRI weiß	309,60
25-ROL 50.701 SI-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 15° silber	309,60
25-ROL 50.703 SI-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 40°PRI silber	309,60
25-ROL 50.704 SI-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 60°PRI silber	309,60
25-ROL 50.701 SW-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 15° schwarz	309,60
25-ROL 50.703 SW-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 40°PRI schwarz	309,60
25-ROL 50.704 SW-KPL	○ ROL 50 HCI-T 70W/G12 EVG 60°PRI schwarz	309,60





Einbauleuchterserie TECH PLUS aus Alu-Druckguss

IP20

- ▶ Gehäuse und Lichtköpfe aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Modulares Baukastensystem
- ▶ keine störende Einsicht in das Strahlergehäuse
- ▶ Lichtköpfe sind 40° schwenkbar
- ▶ Leuchteneinsatz & Einbaurahmen sind getrennt zu bestellen
- ▶ Farbe: silbergrau, weiß

Lichtkopf für NV AR111/75W & HV ES111/75W



Maße: Einbautiefe 74 mm (NV), 89 mm (HV).

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11110R/G	● TECH PLUS Lichtkopf AR111/max.75W/G53 12V	silbergrau	36,00
54-11110RG/G	● TECH PLUS Lichtkopf ES111/max.75W GU10 230V	silbergrau	48,00
54-11110R/W	● TECH PLUS Lichtkopf AR111/max.75W/G53 12V	weiß	36,00
54-11110RG/W	● TECH PLUS Lichtkopf ES111/max.75W GU10 230V	weiß	48,00

Lichtkopf für Metalldampfampe HIT-CE 70W – EVG



Maße: Einbautiefe 150 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11150R/GE-KPL	● TECH PLUS Lichtkopf HIT-CE 70W/G12 inkl. EVG	silbergrau	127,20
54-11150R/WE-KPL	● TECH PLUS Lichtkopf HIT-CE 70W/G12 inkl. EVG	weiß	127,20
Leuchtmittel			
HCI-T 70NDL	● Metalldampfampe 70W/G12, neutral white		47,76
HCI-T 70WDL	● Metalldampfampe 70W/G12, warm white		47,76

Lichtkopf für Kompakt-Leuchtstofflampe TC-DEL 18W – EVG



Maße: Einbautiefe 190 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11118R/GE-KPL	● TECH PLUS Lichtkopf TC-DEL 1x18W inkl. EVG	silbergrau	100,80
54-11118R/WE-KPL	● TECH PLUS Lichtkopf TC-DEL 1x18W inkl. EVG	weiß	100,80



Einbaurahmen rund

Maße: DA Ø 160 mm, AD Ø 181 mm

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11100R/G	● TECH PLUS Rahmen rund	silbergrau	15,60
54-11100R/W	● TECH PLUS Rahmen rund	weiß	15,60



Einbaurahmen 1-fach

Maße: DA Ø 160 mm, AD 181 x 181 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51100R/G	● TECH PLUS Rahmen 1-fach	silbergrau	15,60
54-51100R/W	● TECH PLUS Rahmen 1-fach	weiß	15,60



Einbaurahmen 2-fach

Maße: DA 345 x 160 mm, AD 361 x 181 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51200R/G	● TECH PLUS Rahmen 2-fach	silbergrau	31,20
54-51200R/W	● TECH PLUS Rahmen 2-fach	weiß	31,20



Einbaurahmen 3-fach

Maße: DA 470 x 160 mm, AD 500 x 181 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51300R/G	● TECH PLUS Rahmen 3-fach	silbergrau	48,00
54-51300R/W	● TECH PLUS Rahmen 3-fach	weiß	48,00

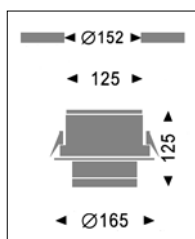


Einbaurahmen 4-fach

Maße: DA 340 x 340 mm, AD 361 x 361 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-51400R/G	● TECH PLUS Rahmen 4-fach	silbergrau	51,60
54-51400R/W	● TECH PLUS Rahmen 4-fach	weiß	51,60

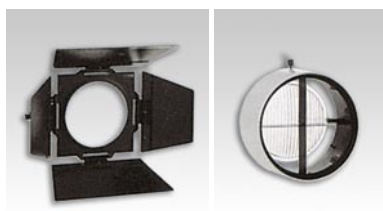
Einbaustrahler ROUND UP für HCI-TC 35/70W – EVG

IP20 

- ▶ Leuchtenkopf und Ring aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Einbaugehäuse aus Stahlblech, mattschwarz
- ▶ Lichtkopf drehbar (355°), ausschwenkbar (66°)
- ▶ Aluminium-Reflektor (99,98%), Flood 53°
- ▶ für Metalldampfampe HIT-TC/G8,5
- ▶ OPTIONAL: Reflektor Spot 17° erhältlich
- ▶ Farben: weiß, silber

Maße: ET 100 mm, DA Ø 152 mm, AD Ø 165 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-11170H/W-KPL	● ROUND UP HCI-TC 70W/G8,5 inkl. EVG Flood 53° weiß	200,40
54-11170H/G-KPL	● ROUND UP HCI-TC 70W/G8,5 inkl. EVG Flood 53° silber	200,40
54-11135H/W-KPL	● ROUND UP HCI-TC 35W/G8,5 inkl. EVG Flood 53° weiß	200,40
54-11135H/G-KPL	● ROUND UP HCI-TC 35W/G8,5 inkl. EVG Flood 53° silber	200,40
54-0704/17	● Reflektor 17° für ROUND UP	13,20



Zubehör für ROUND UP

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-0716/B	● Blendklappe 4-teilig für ROUND UP schwarz	38,40
54-0720/B	● Crossfilter für ROUND UP	26,40

Einbaustrahler PALLAS für HCI-TC 35/70W – EVG

IP20 

- ▶ Leuchtenkopf und Ring aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Lichtkopf dreh- und schwenkbar
- ▶ Aluminium-Reflektor (99,98%), Flood 53°
- ▶ für Metalldampfampe HCI-TC/G8,5
- ▶ OPTIONAL: Reflektor Spot 17° erhältlich
- ▶ Farben: weiß

Maße: ET 140 mm, DA Ø 130 mm, AD Ø 140 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-11135U/W-KPL	● PALLAS HCI-TC 35W/G8,5 inkl. EVG Flood 53° weiß	175,20
54-11170U/W-KPL	● PALLAS HCI-TC 70W/G8,5 inkl. EVG Flood 53° weiß	175,20
54-0704/17	● Reflektor 17° für PALLAS HCI-TC	13,20

Leuchtmittel für ROUND UP & PALLAS

HCI-TC 35W/WDL	● Metalldampfampe HCI-TC 35W	warm white	47,76
HCI-TC 70W/WDL	● Metalldampfampe HCI-TC 70W	warm white	47,76
HCI-TC 70W/NDL	● Metalldampfampe HCI-TC 70W	cool white	47,76

Einbaustrahler SYMI für HIT-DE 70W – EVG

IP20 

- ▶ Gehäuse und Rahmen aus Aluminium-Druckguss
- ▶ 40° ausschwenkbar
- ▶ sandgestrahlter und anodisierter Reflektor aus Aluminium
- ▶ für Metalldampfampe HIT-DE 70W/RX7s
- ▶ Farbe: weiß

Maße: ET 130 mm, DA 220 x 130 mm, AD 228 x 145 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-51070/W/1E-KPL	● SYMI HIT-DE 70W/RX7s inkl. EVG weiß	123,60

Leuchtmittel für SYMI

54-8007/C	● Metalldampfampe HIT-DE 70W/RX7s	cool white	25,20
54-8007/W	● Metalldampfampe HIT-DE 70W/RX7s	warm white	25,20

Einbaustrahler SWIVEL MINI für HCI-TC 20/35W – EVG

IP20 

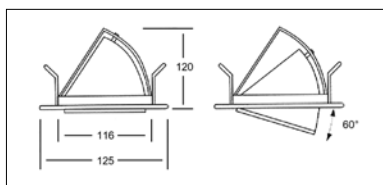
- Gehäuse und Ring aus Aluminium-Druckguss
- 355° drehbar, 60° ausschwenkbar
- Reflektor silber aus Aluminium (60°), Schutzglas klar
- Haltering **ohne Schrauben**
- für Metalldampf lampen HCI-TC 20W oder 35W/G8,5
- OPTIONAL: Reflektor (20°)
- Farbe: weiß

Maße: ET 120 mm, DA Ø 116 mm, AD Ø 125 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11035E/W/20-KPL	○ SWIVEL MINI HCI-TC 20W/G8,5 inkl. EVG	weiß	139,20
54-11035E/W/35-KPL	○ SWIVEL MINI HCI-TC 35W/G8,5 inkl. EVG	weiß	139,20
54-0710/20	○ Reflektor 20° für SWIVEL MINI		13,20

Leuchtmittel für SWIVEL MINI

HCI-TC 20W/WDL	○ Metalldampf lampen HCI-TC 20W/G8,5	warm white	47,76
HCI-TC 35W/WDL	● Metalldampf lampen HCI-TC 35W/G8,5	warm white	47,76
HCI-TC 35W/NDL	○ Metalldampf lampen HCI-TC 35W/G8,5	cool white	47,76



Einbaustrahler SWIVEL MIDI für HCI-TC 35/70W – EVG

IP20 

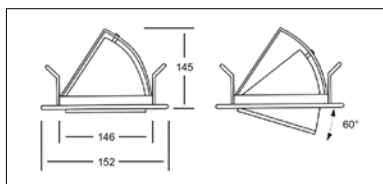
- Gehäuse und Ring aus Aluminium-Druckguss
- 355° drehbar, 60° ausschwenkbar
- Reflektor silber aus Aluminium (60°), Schutzglas klar
- Haltering **ohne Schrauben**
- für Metalldampf lampen HCI-TC 35W oder 70W/G8,5
- OPTIONAL: Reflektor (20°)
- Farbe: weiß

Maße: ET 145 mm, DA Ø 143 mm, AD Ø 152 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-11070E/W/35-KPL	● SWIVEL MIDI HCI-TC 35W/G8,5 inkl. EVG	weiß	146,40
54-11070E/W/70-KPL	● SWIVEL MIDI HCI-TC 70W/G8,5 inkl. EVG	weiß	146,40
54-0712/20	● Reflektor 20° für SWIVEL MIDI		15,60

Leuchtmittel für SWIVEL MIDI

HCI-TC 35W/WDL	● Metalldampf lampen HCI-TC 35W/G8,5	warm white	47,76
HCI-TC 35W/NDL	○ Metalldampf lampen HCI-TC 35W/G8,5	cool white	47,76
HCI-TC 70W/WDL	● Metalldampf lampen HCI-TC 70W/G8,5	warm white	47,76
HCI-TC 70W/NDL	● Metalldampf lampen HCI-TC 70W/G8,5	cool white	47,76



Einbaustrahler SWIVEL MAXI für HCI-T 35/70W – EVG

IP20 

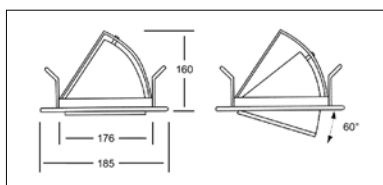
- Gehäuse und Ring aus Aluminium-Druckguss
- 355° drehbar, 60° ausschwenkbar
- Reflektor silber aus Aluminium (60°), Schutzglas klar
- Haltering **ohne Schrauben**
- für Metalldampf lampen HCI-T 35W oder 70W/G12
- OPTIONAL: Reflektor (20°)
- Farbe: weiß

Maße: ET 160 mm, DA Ø 176 mm, AD Ø 185 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		netto €
54-11150E/W/35-KPL	● SWIVEL MAXI HCI-T 35W/G12 inkl. EVG	weiß	172,80
54-11150E/W/70-KPL	● SWIVEL MAXI HCI-T 70W/G12 inkl. EVG	weiß	172,80
54-0714/20	● Reflektor 20° für SWIVEL MAXI		18,00

Leuchtmittel für SWIVEL MAXI

HCI-T 35W/WDL	● Metalldampf lampen HCI-T 35W/G12	warm white	47,76
HCI-T 35W/NDL	● Metalldampf lampen HCI-T 35W/G12	cool white	47,76
HCI-T 70W/WDL	● Metalldampf lampen HCI-T 70W/G12	warm white	47,76
HCI-T 70W/NDL	● Metalldampf lampen HCI-T 70W/G12	cool white	47,76



EYELEDs® INDOOR

IP67 CE RoHS

Bezeichnend für EYELEDs® ist die Vielseitigkeit, Flexibilität und die einfache Installation des patentierten LED-Beleuchtungssystems. Die innovativen LED-Lichtsysteme von EYELEDs® sind die leuchtenden i-Tüpfelchen für jeden Parkett-, Laminat-, Teppich-, Fliesen- oder Steinboden, auch zur Wandmontage geeignet. Das solide wasserdichte Edelstahlgehäuse ist mit UV-beständigen Materialien versehen, Diffuser aus Polycarbonat. Eine runde Eyeleds-Armatur hat eine Leistungsaufnahme von nur **0,3 Watt**, die Square-Version **0,6 Watt**. Die maximale Entfernung zwischen Trafo und Strahler darf **50 Meter** nicht überschreiten. Die Montageanleitungen sind unbedingt einzuhalten!! Weitere Informationen und Demofilme finden Sie auf der Internetseite www.eyeleds.com.

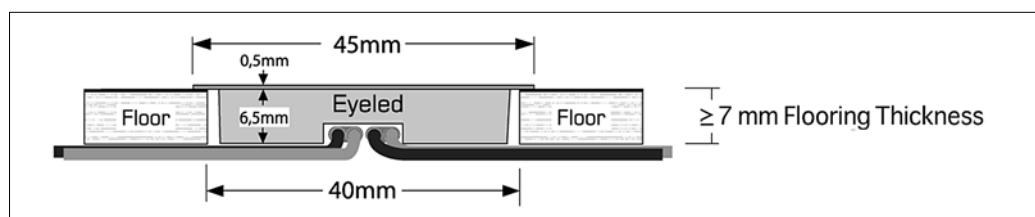


- helles und kräftiges Licht (SMD LED's)
- Lebensdauer bis 100.000 Stunden
- sehr niedriger Energieverbrauch
- stoß- und UV beständig
- begehbar max. 285 kg
- Oberflächentemperatur max. 34°C
- „Easy-connect“ Plugsystem
- Abstand zwischen Eyeleds max. 160 cm
- Einbautiefe nur 6,5 mm
- IP65 (nur von oben!!)

Maße: RUND Ø 45 mm, Ausschnitt Ø 40 mm, SQUARE 46 x 46 mm, Ausschnitt 40 x 40 mm.



Art. Nr.	Bezeichnung				€
18-L4711	● EYELEDs Inox geb. rund	0,3 Watt	LED weiss	6500k	108,00
18-L4712	● EYELEDs Inox geb. rund	0,3 Watt	LED blau		108,00
18-L4713	● EYELEDs Inox geb. rund	0,3 Watt	LED amber		108,00
18-L4731	● EYELEDs Inox geb. quadrat.	0,6 Watt	LED weiss	6500k	117,60
18-L4732	EYELEDs Inox geb. quadrat.	0,6 Watt	LED blau		117,60
18-L4733	EYELEDs Inox geb. quadrat.	0,6 Watt	LED amber		117,60

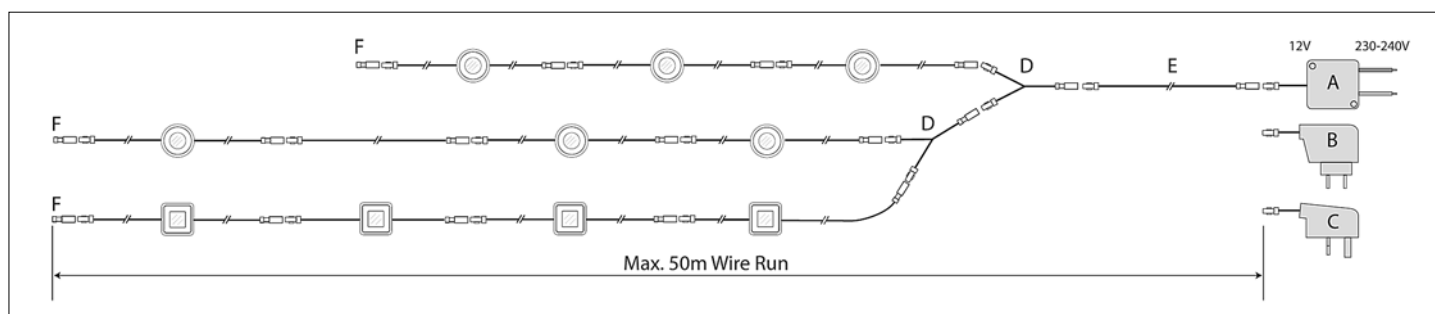
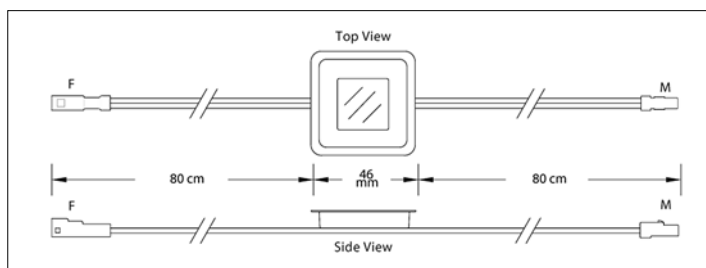
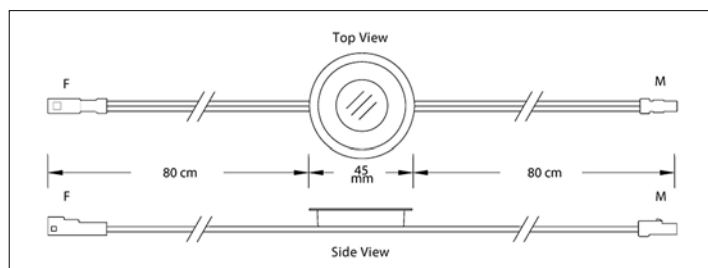


Steckertrafo 3W

Zubehör für EYELEDs®

- **Steckertrafo 3W** für 10 Stk. runde Eyeleds, oder für 5 Stk. quadratische Eyeleds
- **Einbautrafo 12W** für 40 Stk. runde Eyeleds, oder für 20 Stk. quadratische Eyeleds
- Endstück mit Endwiderstand muss beim letzten Strahler immer angebracht werden!!

Art. Nr.	Bezeichnung		€
18-L4311	● Steckertrafo 3W für Eyeleds	(C)	76,80
18-L4310	● Einbautrafo 12W für Eyeleds Ø 55 mm, H 24 mm	(A)	124,80
18-L4318	● Endstück mit Endwiderstand für Eyeleds	(F)	9,60
18-L4312	● T-Verbinder m. Abzweigdose für Eyeleds	(D)	43,20
18-L4313	● Verlängerungskabel 6 Meter m. Abzweigdose für Eyeleds	(E)	43,20



Umrüstsatz für HQI/20W

IP20    

- Umbausatz von NV/HV Einbaustrahler auf Metaldampflampen-Version
- Set bestehend aus:
 - EVG 20W
 - Fassung GX10
 - Lampe HQI 20W/GX10 24°, cool white; Ø 50 mm, L= 65 mm

Maße: erforderliche Einbautiefe 90 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung	€
54-HIKIT HQI-KPL	● Umbausatz HQI 20W, inkl. EVG & Fassung & Lampe	158,40

Zubehör für Einbaudownlight & Einbaustrahler

Betoneinbautopf TEKPF 06T



- Gehäuse aus selbstverlöschendem Kunststoff
- für Einbaudownlights mit einer Einbautiefe von max. 125 mm geeignet
- für Einbaudownlights mit Deckenausschnitt Ø 200-210 mm
- für Deckenausschnitte von Ø 20 bis 194 mm ist der Zusatzgrill TEKPF GRILL 06R erforderlich

Maße: ET 140 mm, L 650 mm, B 360 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung	€
41-TEKPF 06T	● Betoneinbautopf TEKPF 06T	47,76

Grill TEKPF 06R



- Adapterring zu TEKPF 06T für Deckenausschnitte Ø 20 bis 194 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	€
41-TEKPF Grill 06T	● Adapterring zu TEKPF 06T für DA Ø 20 bis 194 mm	9,36

Einbaudose TEKPF 04/76



- Gehäuse aus selbstverlöschendem Kunststoff
- für Zwischendecke bzw. Hohlwände
- für Niedervolt/Hochvoltstrahler mit Deckenausschnitt Ø 74-76 mm
- bis max. 35W zulässig (bei NV sind COOLFIT Lampen zu verwenden!)
- weitere Ausführungen (13 verschiedenen Größen) auf Anfrage

Maße: ET 110 mm, DA Ø 80 mm, ID 76 mm, AD Ø 82 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung	€
41-TEKPF 04/76	● TEKPF 04/76 Einbaudose für NV/HV-Einbaustrahler max. 35W	9,36

Elektronische Niedervolt-Trafos TRE

IP20   

- ▶ mit Thermosicherung und Überlastungsschutz, dimmbar
- ▶ 60VA, 105VA: ein primärer Eingang und ein sekundärer Ausgang
- ▶ 150VA: zwei primäre Eingänge (2,5 mm²) und drei sekundäre Ausgänge (2,5 mm²)
- ▶ 200VA, 250VA: zwei primäre Eingänge (2,5 mm²) und drei sekundäre Ausgänge (4,0 mm²)

Art. Nr.	Bezeichnung		€
TRE-060	● Elektron. Trafo TRE-60VA, 20-60W	105 x 30 x 20	20,40
TRE-105	● Elektron. Trafo TRE-105VA, 35-105W	111 x 38 x 28	24,48
TRE-150	● Elektron. Trafo TRE-150VA, 30-150W	170 x 45 x 35	54,00
TRE-200	● Elektron. Trafo TRE-200VA, 100-200W	225 x 55 x 45	76,80
TRE-250	● Elektron. Trafo TRE-250VA, 100-250W	225 x 55 x 45	90,00

Elektronische Niedervolt-Trafos

IP20  

- ▶ mit Thermosicherung und Überlastungsschutz, dimmbar. Geprüft nach EN55015
- ▶ dimmbar mit Phasenanschnitt & Phasenabschnitt Dimmer

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-89106	● Elektron. Trafo 50VA, 20-60W	108 x 42 x 24	15,60
54-89110	● Elektron. Trafo 105VA, 35-105W	133 x 40 x 26	18,00

Ringkerntrafos

IP66 

- ▶ Trafos mit besonders hoher Schutzart für NV-Bodeneinbaustrahler

Art. Nr.	Bezeichnung		€
53-16	Trafo 50W, IP66	Ø 114 mm H 125 mm	105,60
53-17	Trafo 200W, IP66	Ø 140 mm H 116 mm	225,60
53-18	Trafo 300W, IP66	Ø 140 mm H 116 mm	288,00

Betriebsgeräte EVG für Metalldampflampen

- ▶ Betriebsgeräte für 20W, 35W, 70W
- ▶ komplett mit Zugentlastung, Kabel und Stecker

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-89020/ELE	● EVG für HIT/CDM 20W		72,00
54-89035/ELE	● EVG für HIT/CDM 35W		72,00
54-89070/ELE	● EVG für HIT/CDM 70W		72,00

Zubehör für LED – STRIP FLEXY/24V



LED – Treiber 230V/24V

- ▶ Netzteil für LED 24V 20/60/100W

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-89090V	● LED-Treiber	100W 191 x 86 x 35	184,80
54-89060V	● LED-Treiber	60W 174 x 76 x 31	141,60
54-89020V	● LED-Treiber	20W 167 x 39 x 30	57,60

Zubehör für LED – Strahler 350mA

**LED – Treiber 3W 230V/350mA**

- ▶ für 1-3 Stück 1W LED-Strahler
- ▶ „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“

Maße: L 55 mm, B 39 mm, H 20 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-89003	● LED-Treiber 3W, für 3x1W LED-Strahler	26,88

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

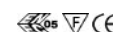
LED – Treiber 8W 230V/350mA

- ▶ für 1-8 Stück 1W LED-Strahler
- ▶ „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“

Maße: L 85 mm, B 40 mm, H 22 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-89008	● LED-Treiber 8W, für 8x1W LED-Strahler	32,40

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

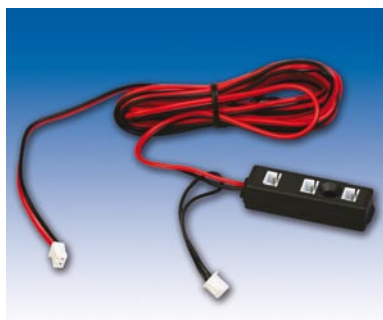
LED – Treiber 18W 230V/350mA

- ▶ für 1-18 Stück 1W LED-Strahler
- ▶ „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“

Maße: L 154 mm, B 67 mm, H 30 mm.

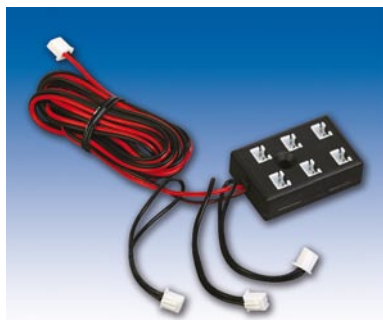
Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-89018	● LED-Treiber 18W, für 18x1W LED-Strahler	67,20

!!TREIBER DARF NUR IM SPANNUNGSFREIEN ZUSTAND ANGESCHLOSSEN WERDEN!!

LED – Verteilerstecker 3-fach

- ▶ für 2-3 Stück LED-Strahler
- ▶ „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ inkl. 2 Meter Zuleitung

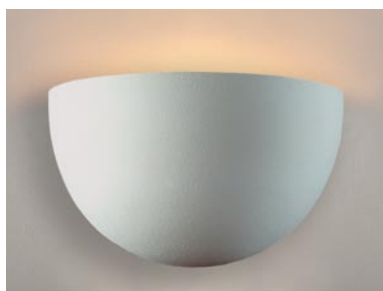
Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-89003/EXT	● LED-Verteilerstecker, für 2-3 LED-Strahler, inkl.2 Meter Kabel	9,60

LED – Verteilerstecker 6-fach

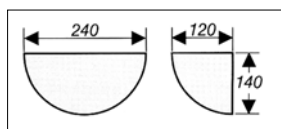
- ▶ für 2-6 Stück LED-Strahler
- ▶ „FAST-CONNECTOR-SYSTEM“
- ▶ inkl. 2 Meter Zuleitung

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-89006/EXT	● LED-Verteilerstecker, für 2-6 LED-Strahler, inkl.2 Meter Kabel	16,80

Serie A Viertelkugel

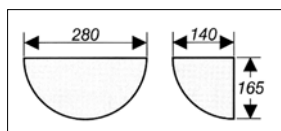
IP20 

- ▶ hochwertige GIPSLEUCHTEN aus Spezialgips 220N/mm^2 gefertigt, dies entspricht einer Festigkeit höchster Güte
- ▶ Montageplatte aus Metall, dadurch ist die Leuchte keinen Spannungen ausgesetzt
- ▶ alle Typen können mit herkömmlicher Dispersionsfarbe gestrichen werden
- ▶ Zubehör: obere Abdeckung aus sandgestrahltem Glas für Sparlampenversionen erhältlich



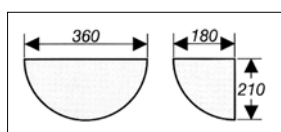
A100

Art. Nr.	Bezeichnung		€
45-1010	● A100 AGL max.60W/E27	Ø 240 mm	115,20
45-1012	A100 TC-DEL 1x13W/G24q1 EVG	Ø 240 mm	187,20
45-GLA 100	Abdeckglas oben für A100 (Sparlampe)		31,20



A101

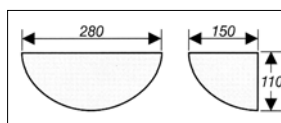
Art. Nr.	Bezeichnung		€
45-1020	A101 AGL 60W/E27	Ø 280 mm	123,60
45-1021	A101 QT-DE 150W/R7s (78 mm)	Ø 280 mm	189,60
45-1023	A101 TC-DEL 1x26W/G24q3 EVG	Ø 280 mm	202,80
45-GLA 101	Abdeckglas oben für A101 (Sparlampe)		33,60



A102

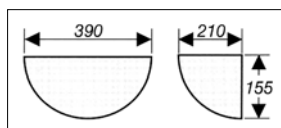
Art. Nr.	Bezeichnung		€
45-1030	● A 102 ECO 1x70W/E27	Ø 360 mm	126,00
45-1032	A 102 QT-DE 150W/R7s (114 mm)	Ø 360 mm	202,80
45-1033	A 102 HIT-DE 70W/RX7s	Ø 360 mm	355,20
45-1043	A 102 TC-DEL 2x26W/G24q3 EVG	Ø 360 mm	244,80
45-GLA 102	Abdeckglas oben für A102 (Sparlampe)		40,80

Serie H Wandschale

IP20 

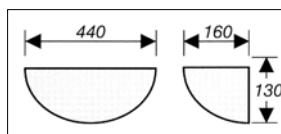
H151

Art. Nr.	Bezeichnung		€
45-1230	● H151 AGL 60W/E27	L= 280 mm	134,40
45-1226	H151 TC-DEL 1x26W/G24q3 EVG	L= 280 mm	192,00
45-GLH 151	Abdeckglas oben für H151 (Sparlampe)		33,60



H113/1

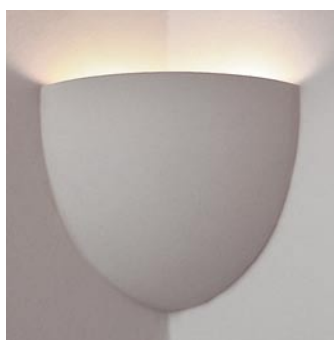
Art. Nr.	Bezeichnung		€
45-1235/1	● H113/1 ECO 1x70W/E27	L= 390 mm	151,20
45-1237/1	H113/1 QT-DE 500W/R7s	L= 390 mm	225,60
45-1238/1	H113/1 HIT-DE 70W/RX7s	L= 390 mm	374,40
45-1246/1	● H113/1 TC-DEL 2x26W/G24q3 EVG	L= 390 mm	218,40
45-GLH 113	Abdeckglas oben für H113 (Sparlampe)		40,80



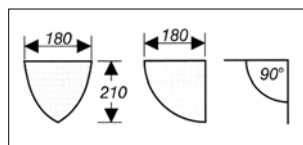
H168

Art. Nr.	Bezeichnung		€
45-1260	H168 AGL 60W/E27	L= 440 mm	159,60
45-1262	H168 QT-DE 300W/R7s	L= 440 mm	184,80

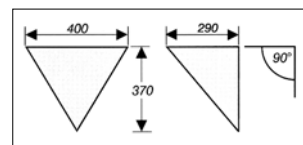
Serie R Eckleuchte

IP20 

Art. Nr.	Bezeichnung		€
45-1355	RA102 AGL 60W/E27	B= 180 mm	159,60
45-1365	RT133 AGL 60W/E27	B= 400 mm	180,00



RA102

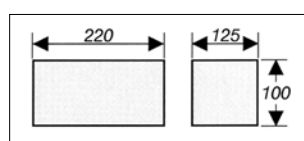


RT133

Serie Q Wandleuchte – direkt/indirekt

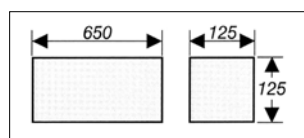
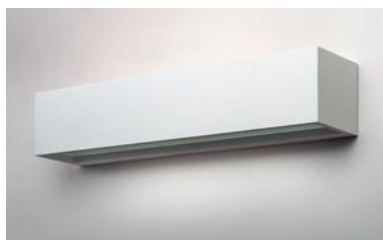
IP20  

- Zubehör: obere Abdeckung aus sandgestrahltem Glas für Sparlampenversion erhältlich
- Serie QND und V153/129 serienmäßig mit unterem sandgestrahltem Abdeckglas!



QND142

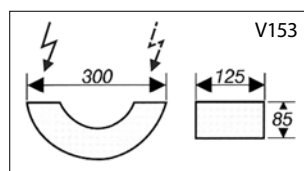
Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-1350	● QND142 D/I AGL 60W/E27	180,00
45-1352	● QND142 D/I TC-DEL 1x26W/G24q3 EVG	218,40
45-GLQND 142	Abdeckglas mattiert für QND142 (Sparlampe)	36,00



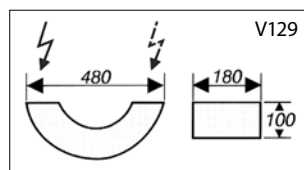
QND155

Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-1346	QND155 D/I TC-LE 1x55W/2G11 EVG	321,60
45-GLQND 155	Abdeckglas mattiert für QND155 (Sparlampe)	46,80

Serie V Wandleuchte – direkt/indirekt

IP20  

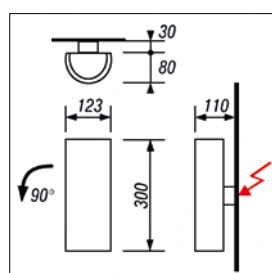
Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-1395	● V153 D/I AGL 60W/E27	208,80



Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-1390	V129 D/I ECO 1x70W/E27	206,40
45-1392	V129 D/I ECO 2x70W/E27	218,40

IP20  

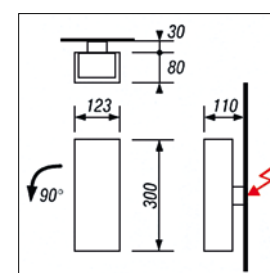
Wandleuchte OBOE D1



Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-4301	● OBOE D1 2xQT14 25W/G9, Hochvolt	200,40

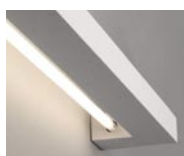
IP20  

Wandleuchte OBOE U1



Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-4321	● OBOE U1 2xQT14 25W/G9, Hochvolt	200,40

Serie GRIP Wandleuchte – direkt/indirekt

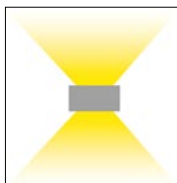
IP20  

- Leuchte aus Spezialgips **220N/mm²**
- kann mit Dispersionsfarbe gestrichen werden
- für T5-Leuchtstofflampe **EVG**
- inkl. Leuchtmittel LF 830 (warmton)

Maße: H 45 mm, T 130 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-4571	GRIP 2 T5 24W EVG inkl. Leuchtmittel L= 665 mm	283,20
45-4572	GRIP 3 T5 39W EVG inkl. Leuchtmittel L= 965 mm	333,60

Wandleuchte SIDERITE – direkt/indirekt

IP40  

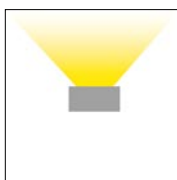
- ▶ Leuchtenkörper aus Metall
- ▶ Diffuser aus opalem Kunststoff
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für Halogenlampe QT-DE 150W (118 mm)
- ▶ für Kompaktleuchtstofflampen **EVG** 26W oder 55W
- ▶ Farben: weiß matt, Stahl Satin

Maße: L 250 mm (QT-DE, KLL 26W), 650 mm (KLL 55W), H 100 mm, T 80 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung			€
56-301	SIDERITE QT-DE 150W/R7s (118 mm)	L=250 mm	weiß	182,40
56-303	SIDERITE QT-DE 150W/R7s (118 mm)	L=250 mm	Stahl Satin	230,40
56-304	SIDERITE TC-TEL 26W/GX24q3 EVG	L=250 mm	weiß	206,40
56-306	SIDERITE TC-TEL 26W/GX24q3 EVG	L=250 mm	Stahl Satin	254,40
56-321	SIDERITE TC-L 55W/2G11 EVG	L=650 mm	weiß	333,60
56-323	SIDERITE TC-L 55W/2G11 EVG	L=650 mm	Stahl Satin	429,60



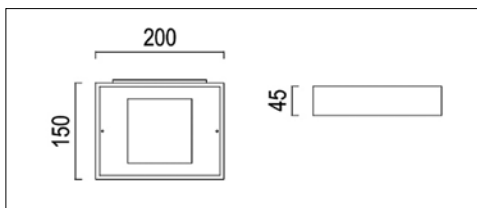
Wandleuchte MALACHITE – indirekt

IP40  

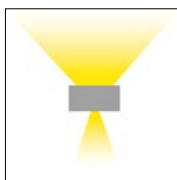
- ▶ Leuchtenkörper aus Metall
- ▶ indirekt strahlend
- ▶ für Halogenlampe QT-DE 150W (118 mm)
- ▶ Farben: weiß matt, Stahl Satin

Maße: L 200 mm, H 45 mm, T 150 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung		€
56-401	MALACHITE-I QT-DE 150W/R7s (118 mm)	weiß	165,60
56-402	MALACHITE-I QT-DE 150W/R7s (118 mm)	Stahl Satin	213,60



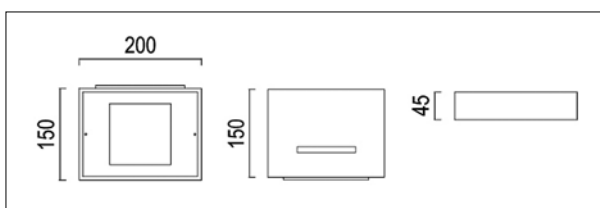
Wandleuchte MALACHITE – direkt/indirekt

IP40  

- ▶ Leuchtenkörper aus Metall
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für Halogenlampe QT-DE 150W (118 mm)
- ▶ Farben: weiß matt, Stahl Satin

Maße: L 200 mm, H 45 mm, T 150 mm.

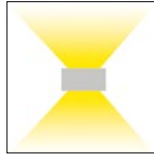
Art.Nr.	Bezeichnung		€
56-413	MALACHITE-D/I QT-DE 150W/R7s (118 mm)	weiß	184,80
56-414	MALACHITE-D/I QT-DE 150W/R7s (118 mm)	Stahl Satin	232,80





Wandleuchte FLAG PG-DI – direkt/indirekt

IP40



- ▶ trapezförmiger Leuchtenkörper aus stranggepresstem **ALUMINIUM**
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ Reflektor asymmetrisch
- ▶ indirekt Diffuser aus gehärtetem Glas
- ▶ direkt Diffuser aus satiniertem Acrylglas
- ▶ für Kompakt-Leuchtstofflampen 2x55W/**EVG**
- ▶ zur Montage auf massivem Mauerwerk
- ▶ Farben: Aluminiumgrau, weiß matt (RAL 9010)

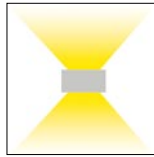
Maße: L 683 mm, H 40 mm, T 279 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-73DI255PGC6	● FLAG PG-DI TC-L 2x55W EVG direkt/indirekt	alugrau	393,60
66-73DI255PGB	FLAG PG-DI TC-L 2x55W EVG direkt/indirekt	weiß	393,60



Wandleuchte WALL STREET – direkt/indirekt

IP20



- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- ▶ direkt Diffuser aus perforiertem **ALUMINIUM**
- ▶ Direktanteil 25%, Indirektanteil 75%
- ▶ für Kompakt-Leuchtstofflampen 1x55W/**EVG**
- ▶ Farbe: silbergrau

Maße: L 600 mm, H 60 mm, T 220 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-60155B/G	● WALL STREET D/I TC-L 1x55W EVG	silbergrau	319,20



IP20

Wandleuchte ROLLY

- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ Leuchtenkopf 350° drehbar
- ▶ Diffuser aus opalem Acryl
- ▶ für Leuchtstofflampe 8W/**EVG**
- ▶ für Horizontale oder Vertikale Montage geeignet
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Maße: Ø 32 mm, L 523 mm, T 100 mm. Wandsattel 100 x 32 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-6024/AL	● ROLLY 8W EVG	Aluminium	180,00



LED – Aufbauleuchte PIZZO

IP20

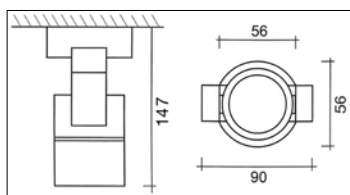
- ▶ Gehäuse aus **Aluminium natur**
- ▶ **POWER LED** 4x1W/15° 230V
- ▶ Lichtfarbe: daylight 6000K, warm white 2800K
- ▶ Oberfläche: **Alu gebürstet**
- ▶ Treiber in Leuchte eingebaut!

Maße: 120 x 120 mm, H 75 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-62401AL/D/15	● PIZZO LED 4 x 1W/15°	daylight Aluminium	302,40
54-62401AL/W/15	● PIZZO LED 4 x 1W/15°	warm white Aluminium	302,40

Wand/Deckenstrahler ALU ROUND

IP54 ☹

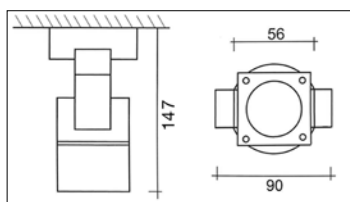


- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ für außen und innen
- ▶ Lichtkopf schwenkbar
- ▶ max. 35W/GU10 Hochvolt
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-67164/AL	● ALU ROUND HV 35W/GU10 230V, IP54	Aluminium	93,60
Leuchtmittel			
54-7335G/40	● Hochvoltlampe 35W/GU10		3,36

Wand/Deckenstrahler ALU CUBE

IP54 ☹

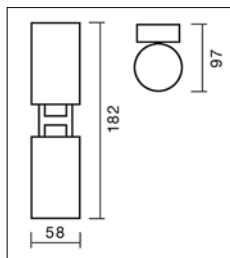


- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ für außen und innen
- ▶ Lichtkopf schwenkbar
- ▶ max. 35W/GU10 Hochvolt
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-67162/AL	● ALU CUBE HV 35W/GU10 230V, IP54	Aluminium	110,40
Leuchtmittel			
54-7335G/40	● Hochvoltlampe 35W/GU10		3,36

Wandleuchte ALU DUO – direkt/indirekt

IP54 ☹

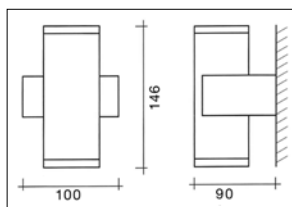


- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ für außen und innen
- ▶ max. 2x35W/GU10 Hochvolt
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-67160/AL	● ALU DUO HV 2x35W/GU10 230V, IP54	Aluminium	127,20
Leuchtmittel			
54-7335G/40	● Hochvoltlampe 35W/GU10		3,36

Wandleuchte ALU TWIN – direkt/indirekt

IP54 ☹

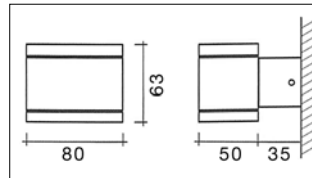


- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ für außen und innen
- ▶ max. 2x35W/GU10 Hochvolt
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-67163/AL	● ALU TWIN HV 2x35W/GU10 230V, IP54	Aluminium	208,80
Leuchtmittel			
54-7335G/40	● Hochvoltlampe 35W/GU10		3,36

Wandleuchte ALU BRICK – direkt/indirekt

IP54 ☼

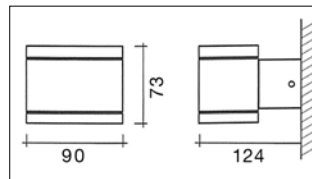


- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für außen und innen
- ▶ max. 25W/G9 Hochvolt
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-67232/AL	● ALU BRICK HV 25W/G9 230V, IP54 Aluminium	110,40
Leuchtmittel		
54-7102G	● Hochvoltlampe QT14 25W/G9	2,64

Wandleuchte ALU ROOF – direkt/indirekt

IP54 ☼



- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ für außen und innen
- ▶ max. 25W/G9 Hochvolt
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-67230/AL	● ALU ROOF HV 25W/G9 230V, IP54 Aluminium	148,80
Leuchtmittel		
54-7102G	● Hochvoltlampe QT14 25W/G9	2,64

Deckenleuchte ALU LOOP – inkl. Leuchtmittel 9W/GX53

IP54 ☼



- ▶ Gehäuse und Dekorring aus **ALUMINIUM NATUR**
 - ▶ Diffuser aus satiniertem Acrylglas
 - ▶ für außen und innen
 - ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**
 - ▶ inkl. Energiesparlampe T2 9W/GX53 (cool white oder warm white)
- Maße: Ø 110 mm, H 69 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-67228/AL/C-KPL	● ALU LOOP HV 9W/GX53, IP54 inkl. Lampe cool white Aluminium	129,60
54-67228/AL/W-KPL	● ALU LOOP HV 9W/GX53, IP54 inkl. Lampe warm white Aluminium	129,60

Deckenleuchte ALU CUBRO

IP54 ☼



- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
 - ▶ für außen und innen
 - ▶ max. 35W/GU10 Hochvolt
 - ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**
- Maße: 60 x 60 mm, H 100 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-12130/AL	● ALU CUBRO HV 35W/GU10 230V, IP54 Aluminium	103,20
Leuchtmittel		
54-7335G/40	● Hochvoltlampe 35W/GU10	3,36

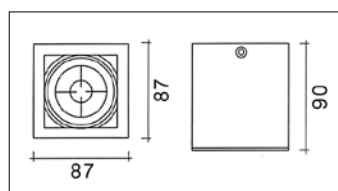
Deckenleuchtenserie BOX

IP20 CE



- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ dreh- und schwenkbar
- ▶ max. 35W/GU10 Hochvolt
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

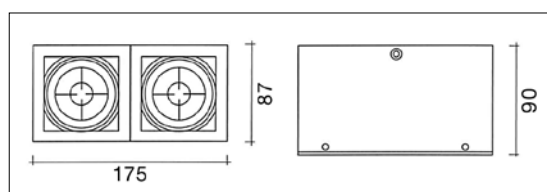
BOX 1



Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-12105B/AL	● BOX 1 HV 1x35W/GU10 230V Aluminium	76,80



BOX 2



Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-12205B/AL	● BOX 2 HV 2x35W/GU10 230V Aluminium	129,60

Leuchtmittel

54-7335G/40	● Hochvoltlampe 35W/GU10	3,36
-------------	--------------------------	-------------

Wandleuchte BOOK MINI

IP20 CE



- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ max. 40W/G9 Hochvolt
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Maße: B 62 mm, H 120 mm, T 100 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-6016G/AL	● BOOK MINI HV 40W/G9 230V Aluminium	103,20

Leuchtmittel

54-7104G	● Hochvoltlampe QT14 40W/G9	2,64
----------	-----------------------------	-------------

Wandleuchte BOOK MAXI

IP20 CE



- ▶ Gehäuse aus **ALUMINIUM NATUR**
- ▶ direkt/indirekt strahlend
- ▶ max. 100W Halogenstab (78 mm)
- ▶ Oberfläche: **ALU gebürstet**

Maße: B 140 mm, H 120 mm, T 100 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-6018/AL	● BOOK MAXI QT-DE 100W/R7s (78 mm) Aluminium	129,60

Leuchtmittel

54-7610	● Halogenstab 100W/R7s, 78 mm	1,92
54-7606	● Halogenstab 60W/R7s, 78 mm	1,92

Wand/Deckenleuchten-Serie MASTER/12V

IP20 CE



- Gehäuse aus Aluminium
- für Wand- oder Deckenmontage
- Lichtköpfe kardanis gelagert (dreh- und schwenkbar)
- inkl. 2x elektronische Trafo je 105 VA
- für 4 x Niedervoltlampe AR111/G53 max. 50W
- Farbe: silber

MASTER**Maße: Lichtkopf 690 x 240 mm, Ausladung 280 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-XF004 DR	● MASTER 4xAR111/max. 50W	silber	228,00

**MASTER Q****Maße: Lichtkopf 410 x 348 mm, Ausladung 280 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-XF004 DS	● MASTER Q 4xAR111/max. 50W	silber	228,00

Leuchtmittel für MASTER

54-7550/24	● NV-Lampe R111/G53	50W/24°	7,68
54-7550/45	● NV-Lampe R111/G53	50W/45°	7,68

Wand/Deckenleuchten-Serie SLAVE/230V – ALU – inkl. Leuchtmittel

IP20 CE



- Gehäuse aus **Aluminium natur**
- für Wand- oder Deckenmontage
- dreh- und schwenkbar
- inkl. Hochvoltlampe ES111 75W/GU10
- Oberfläche: **ALU gebürstet**

Strahler 1-flammig**Maße: H 220 mm, L 150 mm, B 85 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-62110A/AL-KPL	● SLAVE 1 1-flam. HV 1x75W/GU10, inkl. Lampe	Aluminium	100,80

**Strahler 2-flammig****Maße: H 220 mm, L 301 mm, B 85 mm.**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-62210A/AL-KPL	● SLAVE 2 2-flam. HV 2x75W/GU10, inkl. Lampe	Aluminium	177,60

**Strahler 3-flammig****Maße: H 220 mm, L 459 mm, B 85 mm.**

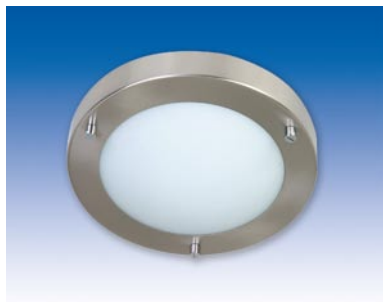
Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-62310A/AL-KPL	● SLAVE 3 3-flam. HV 3x75W/GU10 inkl. Lampe	Aluminium	254,40

Wand/Deckenleuchterserie RBO

- Grundplatte aus weißem Stahlblech
- Diffuser aus mattem Opalglas
- Dekorring chrom gebürstet

IP44 

RBO 1



► für Halogenlampe QT14/G9 230V oder Sparlampe 7W/G9

Maße: Ø 180 mm, H 50 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-62100/M/C/2	● RBO1 QT14 1x40W/G9; Sparlampe 7W/G9	IP44	50,40



Halogen 40W



Sparlampe 7W

Leuchtmittel für RBO 1

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-7104G	● Hochvolt-Halogenlampe 40W/G9	klar	2,64
54-9407G/W	● Sparlampe 7W/G9	warm white	13,92

RBO 2



► für Glühlampe max. 60W/E27 (bzw. HALOGEN ECO)

Maße: Ø 315 mm, H 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-62200/M/C/2	● RBO2 ECO 1x42W/E27	IP44	74,40

Leuchtmittel für RBO 2

Art. Nr.	Bezeichnung		€
64543 A ECO	● HALOGEN CLASSIC A ECO 42W/E27	630 lm	4,80

RBO 3



► für Glühlampe max. 2x60W/E27 (bzw. HALOGEN ECO)

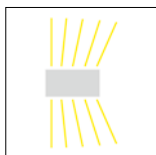
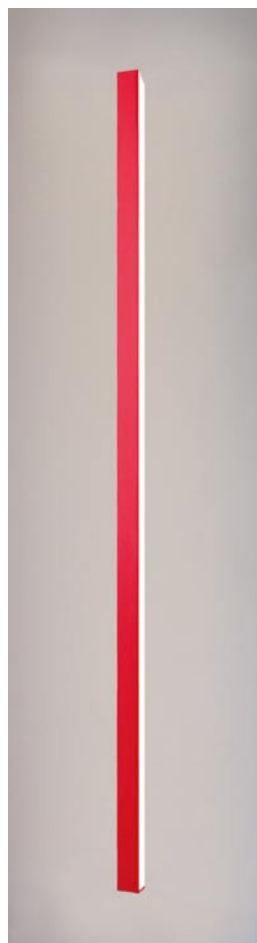
Maße: Ø 410 mm, H 100 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-62300/M/C/2	● RBO3 ECO 2x42W/E27	IP44	100,80

Leuchtmittel für RBO 3

Art. Nr.	Bezeichnung		€
64543 A ECO	● HALOGEN CLASSIC A ECO 42W/E27	630 lm	4,80

Wand/Deckenleuchterserie IZAR

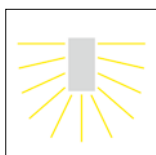
IP20 

Wandleuchte IZAR II

- ▶ Gehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech
- ▶ Diffuser aus Acrylglas opal
- ▶ Frontseite aus farbigen Acrylglas durchscheinend oder INOX
- ▶ für Leuchtstofflampen T5/EVG
- ▶ Farbe: weiß (.W), blau (.B), schwarz (.Q), rot (.R), amber (.K), INOX (.4)

Maße: H 40 mm, T 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
47-I2.124.600.W	IZAR II 1x24W/EVG	weiß	L= 600 mm	237,60
47-I2.139.900.W	IZAR II 1x39W/EVG	weiß	L= 900 mm	290,40
47-I2.154.1200.W	IZAR II 1x54W/EVG	weiß	L=1200 mm	355,20
47-I2.124.600.B	IZAR II 1x24W/EVG	blau	L= 600 mm	237,60
47-I2.139.900.B	IZAR II 1x39W/EVG	blau	L= 900 mm	290,40
47-I2.154.1200.B	IZAR II 1x54W/EVG	blau	L=1200 mm	355,20
47-I2.124.600.Q	IZAR II 1x24W/EVG	schwarz	L= 600 mm	237,60
47-I2.139.900.Q	IZAR II 1x39W/EVG	schwarz	L= 900 mm	290,40
47-I2.154.1200.Q	IZAR II 1x54W/EVG	schwarz	L=1200 mm	355,20
47-I2.124.600.R	IZAR II 1x24W/EVG	rot	L= 600 mm	237,60
47-I2.139.900.R	IZAR II 1x39W/EVG	rot	L= 900 mm	290,40
47-I2.154.1200.R	IZAR II 1x54W/EVG	rot	L=1200 mm	355,20
47-I2.124.600.K	IZAR II 1x24W/EVG	amber	L= 600 mm	237,60
47-I2.139.900.K	IZAR II 1x39W/EVG	amber	L= 900 mm	290,40
47-I2.154.1200.K	IZAR II 1x54W/EVG	amber	L=1200 mm	355,20
47-I2.124.600.4	IZAR II 1x24W/EVG	INOX	L= 600 mm	184,80
47-I2.139.900.4	IZAR II 1x39W/EVG	INOX	L= 900 mm	224,40
47-I2.154.1200.4	IZAR II 1x54W/EVG	INOX	L=1200 mm	266,40



Wand/Deckenleuchte IZAR III

- ▶ Diffuser aus Acrylglas opal, dreiseitig
- ▶ Stirnkappen aus farbigen Acrylglas
- ▶ Farbe: weiß (.W), blau (.B), schwarz (.Q), rot (.R), amber (.K)

Maße: B 40 mm, T 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
47-I3.124.600.W	IZAR III 1x24W/EVG	weiß	L= 600 mm	247,20
47-I3.139.900.W	IZAR III 1x39W/EVG	weiß	L= 900 mm	288,00
47-I3.154.1200.W	IZAR III 1x54W/EVG	weiß	L=1200 mm	333,60
47-I3.124.600.B	IZAR III 1x24W/EVG	blau	L= 600 mm	247,20
47-I3.139.900.B	IZAR III 1x39W/EVG	blau	L= 900 mm	288,00
47-I3.154.1200.B	IZAR III 1x54W/EVG	blau	L=1200 mm	333,60
47-I3.124.600.Q	IZAR III 1x24W/EVG	schwarz	L= 600 mm	247,20
47-I3.139.900.Q	IZAR III 1x39W/EVG	schwarz	L= 900 mm	288,00
47-I3.154.1200.Q	IZAR III 1x54W/EVG	schwarz	L=1200 mm	333,60
47-I3.124.600.R	IZAR III 1x24W/EVG	rot	L= 600 mm	247,20
47-I3.139.900.R	IZAR III 1x39W/EVG	rot	L= 900 mm	288,00
47-I3.154.1200.R	IZAR III 1x54W/EVG	rot	L=1200 mm	333,60
47-I3.124.600.K	IZAR III 1x24W/EVG	amber	L= 600 mm	247,20
47-I3.139.900.K	IZAR III 1x39W/EVG	amber	L= 900 mm	288,00
47-I3.154.1200.K	IZAR III 1x54W/EVG	amber	L=1200 mm	333,60



Spiegelleuchte PISA – inkl. Leuchtmittel (warmton)

IP44 CE



- Gehäuse aus Metall
- Diffuser halbrund aus opalem Kunststoff
- für Leuchtstofflampen **T5 EVG**
- Oberfläche: chrom glänzend

Maße: H 39 mm, T 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-38114D/C	● PISA 1x14W T5 EVG chrom L= 580 mm	117,60
54-38121D/C	● PISA 1x21W T5 EVG chrom L= 905 mm	141,60

Spiegelleuchte BARI – inkl. Leuchtmittel (warmton)

IP44 CE



- Gehäuse aus Metall
- Diffuser eckig aus opalem Kunststoff
- für Leuchtstofflampen **T5 EVG**
- Oberfläche: chrom glänzend

Maße: H 39 mm, T 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-38114E/C	● BARI 1x14W T5 EVG chrom L= 580 mm	117,60
54-38121E/C	● BARI 1x21W T5 EVG chrom L= 880 mm	141,60

Spiegel/Wandleuchte MILANO-A – inkl. Leuchtmittel (LF31-830)

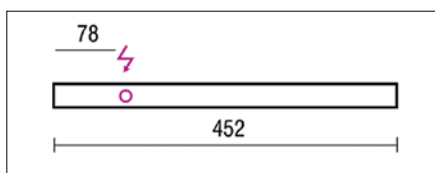
IP44 CE



- Gehäuse aus perforiertem EDELSTAHL
- Diffuser aus Duplex-Opalglas
- Lichtaustritt nach **OBEN** und **UNTEN**
- **T2** Leuchtstofflampen **EVG**
- Option: auch in Edelstahl gebürstet (**SB**) im Lieferprogramm

Maße: H 36 mm, T 59 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-4618/SD	MILANO 2A T2 1x11W EVG INOX L= 452 mm 1,4 kg	499,20
45-4621/SD	● MILANO 3A T2 1x13W EVG INOX L= 554 mm 1,8 kg	513,60

Lichtaustritt: nach **OBEN** und **UNTEN**

11W

Spiegel/Wandleuchte MILANO-B – inkl. Leuchtmittel (LF31-830)

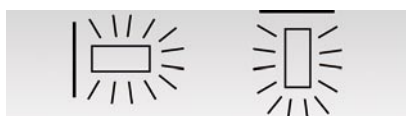
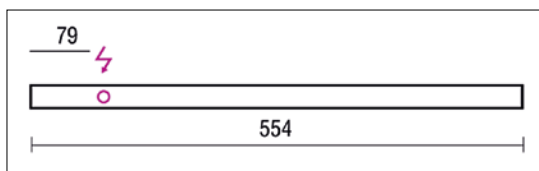
IP44 CE



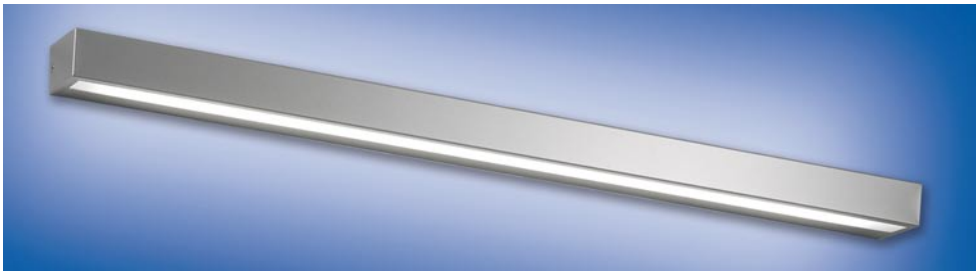
- Gehäuse aus perforiertem EDELSTAHL
- Diffuser aus Duplex-Opalglas
- Lichtaustritt **3-seitig**
- **T2** Leuchtstofflampen **EVG**
- Option: auch in Edelstahl gebürstet (**SB**) im Lieferprogramm

Maße: H 36 mm, T 59 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
45-4619/SD	MILANO 2B T2 1x11W EVG INOX L= 452 mm 1,4 kg	499,20
45-4622/SD	● MILANO 3B T2 1x13W EVG INOX L= 554 mm 1,8 kg	529,20

Lichtaustritt: **3-seitig**

13W



Spiegel/Wandleuchte _____ IP44

VENEZIA-A aus Edelstahl

- Gehäuse aus perforiertem Edelstahl
- Diffuser aus Duplex-Opalglas
- für Leuchtstofflampen **T5 EVG**
- Option: auch in Edelstahl gebürstet (SB) im Lieferprogramm

Maße: H 45 mm, T 75 mm.



Lichtaustritt: nach **OBN** und **UNTEN**

Art. Nr.	Bezeichnung				€
45-4010/SD	● VENEZIA 1A 1x24W T5 EVG INOX	L= 584 mm	1,9 kg		415,20
45-4020/SD	● VENEZIA 2A 1x39W T5 EVG INOX	L= 884 mm	2,5 kg		477,60
45-4030/SD	● VENEZIA 3A 1x54W T5 EVG INOX	L= 1184 mm	3,8 kg		535,20
45-4040/SD	VENEZIA 4A 1x80W T5 EVG INOX	L= 1484 mm	5,1 kg		631,20



Spiegel/Wandleuchte _____ IP44

VENEZIA-B aus Edelstahl

- Gehäuse aus perforiertem Edelstahl
- Diffuser aus Duplex-Opalglas
- für Leuchtstofflampen **T5 EVG**
- Option: auch in Edelstahl gebürstet (SB) im Lieferprogramm

Maße: H 45 mm, T 75 mm.



Lichtaustritt: 3-seitig

Art. Nr.	Bezeichnung				€
45-4011/SD	● VENEZIA 1B 1x24W T5 EVG INOX	L= 584 mm	1,9 kg		415,20
45-4021/SD	● VENEZIA 2B 1x39W T5 EVG INOX	L= 884 mm	2,5 kg		492,00
45-4031/SD	VENEZIA 3B 1x54W T5 EVG INOX	L= 1184 mm	3,8 kg		554,40
45-4041/SD	VENEZIA 4B 1x80W T5 EVG INOX	L= 1484 mm	5,1 kg		667,20



Spiegel/Wandleuchte _____ IP44

VENEZIA-E aus Edelstahl

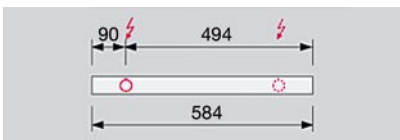
- Gehäuse aus perforiertem Edelstahl
- Diffuser aus Duplex-Opalglas
- für Leuchtstofflampen **T5 EVG**
- Option: auch in Edelstahl gebürstet (SB) im Lieferprogramm

Maße: H 45 mm, T 75 mm.

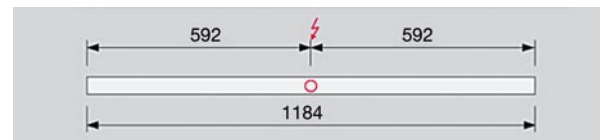


Lichtaustritt: 1-seitig (**OBN** oder **UNTEN**)

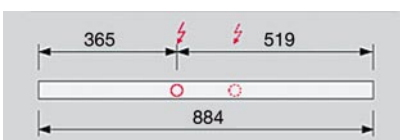
Art. Nr.	Bezeichnung				€
45-4014/SD	● VENEZIA 1E 1x24W T5 EVG INOX	L= 584 mm	1,9 kg		388,80
45-4024/SD	VENEZIA 2E 1x39W T5 EVG INOX	L= 884 mm	2,5 kg		470,40
45-4034/SD	VENEZIA 3E 1x54W T5 EVG INOX	L= 1184 mm	3,8 kg		542,40
45-4044/SD	VENEZIA 4E 1x80W T5 EVG INOX	L= 1484 mm	5,1 kg		631,20



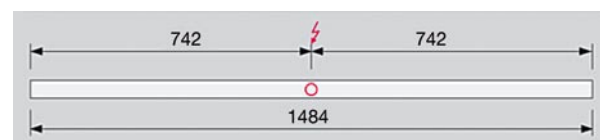
24W



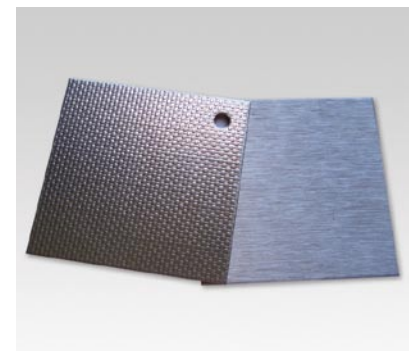
54W



39W



80W



perforiert SD

gebürstet SB

Universalleuchte MININTESA SI – inkl. Leuchtmittel (LF 31-830)

IP40 CE     

- für professionelle Anwendungen (z.B. Dauerlicht)
- Gehäuse aus weißem Spezial-Kunststoff (kein vergilben)
- Diffuser aus prismatischem Kunststoff mit Längsrillen
- ohne Schalter
- inkl. Verbindungsbuchse (für Serienmontage) & Einspeisekabel mit Flachstecker
- max. Leuchtenanzahl bei Serienmontage beachten!!
- Zubehör: Verbindungskabel

Maße: B 19 mm, H 45 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	max. Leuchten	Länge	€
62-180888T22	● MININTESA SI 14W EVG	13	577 mm	63,60
62-180882T22	● MININTESA SI 21W EVG	9	877 mm	73,20
62-180883T22	● MININTESA SI 28W EVG	6	1177 mm	96,00
62-180884T22	● MININTESA SI 35W EVG	5	1475 mm	105,60



Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	netto €
62-455718333H	● Verbindungskabel f. MININTESA L= 150 mm	3,84
62-455718333D	● Verbindungskabel f. MININTESA L= 600 mm	5,04

Universalleuchte MINILINE II – EVG – inkl. Leuchtmittel (warmton)

IP20 CE 

- Gehäuse aus weißem Kunststoff
- Abdeckung aus prismatischem Kunststoff mit Längsrillen
- mit Ein/Ausschalter
- inkl. Verbindungskabel (15 cm) & Einspeisekabel mit Flachstecker
- Leuchten können direkt miteinander verbunden werden (max. 105W!!)
- nicht für Dauerlicht geeignet!

Maße: B 23 mm x H 40 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-38114A/W	● MINILINE II 14W T5 EVG	L= 620 mm 28,80
54-38121A/W	● MINILINE II 21W T5 EVG	L= 910 mm 37,20
54-38128A/W	● MINILINE II 28W T5 EVG	L= 1210 mm 45,60
54-38135A/W	● MINILINE II 35W T5 EVG	L= 1530 mm 58,80



Spiegelleuchte RONDOLINE/1x18W – EVG – inkl. Leuchtmittel (warmton)

IP20 CE 

- Grundplatte aus Kunststoff
- Diffuser aus opalem Acrylglas
- Kunststoff-Stirnkappen in silber
- mit Schalter

Maße: B 86 mm, H 36 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-38118A/G/W	● RONDOLINE 1x18W EVG Schalter silber	L= 690 mm 66,00



Universalleuchte TWISTER/1x14W – EVG – inkl. Leuchtmittel (warmton)

IP20 

- ▶ Gehäuse und Lichtkopf aus Aluminium
- ▶ Diffuser aus satiniertem Kunststoff
- ▶ Leuchtenkopf 2x45° schwenkbar
- ▶ mit Schalter
- ▶ inkl. Leuchtmittel 14W/T5
- ▶ Farbe: silber

Maße: B 35 mm, H 85 mm, L 606 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-38114F/G/W	● TWISTER 1x14W T5 EVG schwenkbar inkl. Lampe	52,80

LED – Leuchte LED LINE/230V

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Kunststoff
- ▶ Diffuser aus transparentem Polycarbonat
- ▶ 18 Stk. oder 27 Stk. LED (à 0,06W)
- ▶ Lichtfarbe: daylight (ca. 6000K) oder warm white (ca. 2800K)
- ▶ inkl. Montageklips aus Stahl
- ▶ Leuchte wird mit Einspeisekabel & Verbindungsstecker (für lineare Anwendungen) geliefert

Maße: H 25 mm, B 30 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-38003/G/D	● LED LINE 18x0,06W/230V daylight L= 305 mm	52,80
54-38004/G/D	● LED LINE 27x0,06W/230V daylight L= 470 mm	62,40
54-38003/G/W	● LED LINE 18x0,06W/230V warm white L= 305 mm	52,80
54-38004/G/W	● LED LINE 27x0,06W/230V warm white L= 470 mm	62,40



Aufbaudownlight ZEUS/2x26W

IP20 

- Gehäuse aus Stahlblech
- extrem niedrige Bauhöhe (nur 80 mm)
- klare Glasabdeckung
- für Kompaktleuchtstofflampen
- Farbe: weiß

Maße: Ø 267 mm, H 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-12226S/W/1	● ZEUS TC-D 2x26W/G24d3 VVG	81,60

Aufbaudownlight TORPO 10

IP40 

- Leuchtenkörper aus Stahlblech
- Reflektor aus Aluminium Hochglanz
- Diffuser sandgestrahltes Hartglas
- Glashaltering aus Aluminium-Druckguss
- Farbe: Signalweiß (RAL 9003)

Maße: Ø 227 mm, H 176 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-TORPO 10/126	○ TORPO 10 TC-TEL 1x26W/G24q3 EVG	124,80
70-TORPO 10/218	○ TORPO 10 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG	146,40
70-TORPO 10/226	○ TORPO 10 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG	146,40
70-TORPO 10/126 DIM	○ TORPO 10 TC-TEL 1x26W/G24q3 EVG 1-10V	196,80
70-TORPO 10/218 DIM	○ TORPO 10 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG 1-10V	218,40
70-TORPO 10/226 DIM	○ TORPO 10 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG 1-10V	218,40
70-TORPO 10/126 DALI	○ TORPO 10 TC-TEL 1x26W/G24q3 EVG DALI	220,80
70-TORPO 10/218 DALI	○ TORPO 10 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG DALI	242,40
70-TORPO 10/226 DALI	○ TORPO 10 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG DALI	242,40

Aufbaudownlight TORPO 20

IP20 

- Leuchtenkörper aus Stahlblech
- Reflektor aus Aluminium Hochglanz
- Farbe: Signalweiß (RAL 9003)

Maße: Ø 230 mm, H 175 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-TORPO 20/126	○ TORPO 20 TC-TEL 1x26W/G24q3 EVG	100,80
70-TORPO 20/218	○ TORPO 20 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG	115,20
70-TORPO 20/226	○ TORPO 20 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG	115,20
70-TORPO 20/126 DIM	○ TORPO 20 TC-TEL 1x26W/G24q3 EVG 1-10V	172,80
70-TORPO 20/218 DIM	○ TORPO 20 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG 1-10V	187,20
70-TORPO 20/226 DIM	○ TORPO 20 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG 1-10V	187,20
70-TORPO 20/126 DALI	○ TORPO 20 TC-TEL 1x26W/G24q3 EVG DALI	196,80
70-TORPO 20/218 DALI	○ TORPO 20 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG DALI	211,20
70-TORPO 20/226 DALI	○ TORPO 20 TC-TEL 2x26W/GX24q3 EVG DALI	211,20

Aufbaudownlight TORPO 30

IP40 

- ▶ Leuchtenkörper aus Stahlblech
- ▶ Reflektor aus Aluminium Hochglanz
- ▶ Diffuser aus klarem Hartglas facettiert
- ▶ Glashaltering aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Farbe: Signalweiß (RAL 9003)

Maße: Ø 226 mm, H 178 mm.

Art. Nr.		Bezeichnung		€
70-TORPO 30/126	○	TORPO 30 TC-TEL 1x26W/G24q3	EVG	100,80
70-TORPO 30/218	○	TORPO 30 TC-DEL 2x18W/G24q2	EVG	115,20
70-TORPO 30/226	○	TORPO 30 TC-TEL 2x26W/GX24q3	EVG	115,20
70-TORPO 30/126 DIM	○	TORPO 30 TC-TEL 1x26W/G24q3	EVG 1-10V	172,80
70-TORPO 30/218 DIM	○	TORPO 30 TC-DEL 2x18W/G24q2	EVG 1-10V	187,20
70-TORPO 30/226 DIM	○	TORPO 30 TC-TEL 2x26W/GX24q3	EVG 1-10V	187,20
70-TORPO 30/126 DALI	○	TORPO 30 TC-TEL 1x26W/G24q3	EVG DALI	196,80
70-TORPO 30/218 DALI	○	TORPO 30 TC-DEL 2x18W/G24q2	EVG DALI	211,20
70-TORPO 30/226 DALI	○	TORPO 30 TC-TEL 2x26W/GX24q3	EVG DALI	211,20

Aufbaudownlight TORPO 40

IP20 

- ▶ Leuchtenkörper aus Stahlblech
- ▶ Reflektor aus Aluminium Hochglanz
- ▶ satinierter Glasdiffuser für sanften, indirekten Lichtaustritt
- ▶ Farbe: Signalweiß (RAL 9003)

Maße: Ø 226 mm, H 178 mm.

Art. Nr.		Bezeichnung		€
70-TORPO 40/126	○	TORPO 40 TC-TEL 1x26W/G24q3	EVG	124,80
70-TORPO 40/218	○	TORPO 40 TC-DEL 2x18W/G24q2	EVG	146,40
70-TORPO 40/226	○	TORPO 40 TC-TEL 2x26W/GX24q3	EVG	146,40
70-TORPO 40/126 DIM	○	TORPO 40 TC-TEL 1x26W/G24q3	EVG 1-10V	196,80
70-TORPO 40/218 DIM	○	TORPO 40 TC-DEL 2x18W/G24q2	EVG 1-10V	218,40
70-TORPO 40/226 DIM	○	TORPO 40 TC-TEL 2x26W/GX24q3	EVG 1-10V	218,40
70-TORPO 40/126 DALI	○	TORPO 40 TC-TEL 1x26W/G24q3	EVG DALI	220,80
70-TORPO 40/218 DALI	○	TORPO 40 TC-DEL 2x18W/G24q2	EVG DALI	242,40
70-TORPO 40/226 DALI	○	TORPO 40 TC-TEL 2x26W/GX24q3	EVG DALI	242,40



Wand/Deckenleuchte DROP

IP55



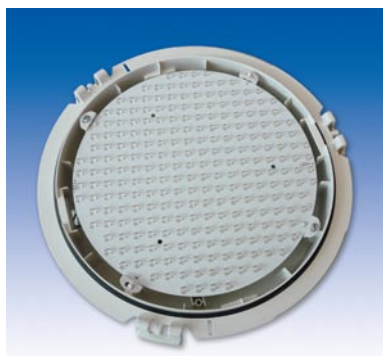
- Gehäuse und Rahmen aus Kunststoff
- Diffuser aus opalem Polycarbonat
- Schutzklasse II (Schutzisoliert)
- für HALOGEN ECO oder Kompaktleuchtstofflampen
- Farbe: weiß

Maße: DROP1 Ø 302 mm, H 108 mm
 DROP2 Ø 382 mm, H 118 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung			€
22-100901.102	● DROP1 ECO 1x52W/E27	weiß	Ø 302 mm	36,00
22-100821.213	● DROP1 TC-DEL 2x13W/G24q1 EVG	weiß	Ø 302 mm	98,40
22-101901.202	● DROP2 ECO 2x42W/E27	weiß	Ø 382 mm	48,00
22-101821.218	● DROP2 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG	weiß	Ø 382 mm	110,40
22-101821.226	● DROP2 TC-DEL 2x26W/G24q3 EVG	weiß	Ø 382 mm	110,40

LED – Wand/Deckenleuchte DROP

IP55



- Gehäuse und Rahmen aus Kunststoff
- Diffuser aus opalem Polycarbonat
- DROP1 240 LED á 0,05W = 12,0 Watt
- DROP2 308 LED á 0,05W = 15,4 Watt
- Lichtfarben: warm white (3000K), cool white (6000K)
- mittlere Lebensdauer ca. 40.000h
- DROP1 auch mit Bewegungsmelder lieferbar
- Farbe: weiß

Art.Nr.	Bezeichnung			€
22-100641.112	● DROP1 LED 240x0,05W	960 lm	warm white	237,60
22-100641.113	● DROP1 LED 240x0,05W	1320 lm	cool white	237,60
22-101641.212	DROP1 LED 240x0,05W + Bewegungsmelder	960 lm	warm white	321,60
22-101641.213	DROP1 LED 240x0,05W + Bewegungsmelder	1320 lm	cool white	321,60
22-101641.118	DROP2 LED 308x0,05W	1478 lm	warm white	333,60
22-101641.119	DROP2 LED 308x0,05W	1694 lm	cool white	333,60

Wand/Deckenleuchte RONDO LITE

IP65



- Gehäuse aus Polycarbonat
- Diffuser aus Acrylglas (PMMA)
- für Kompaktleuchtstofflampen
- Farbe: weiß

Maße: 2x9W Ø 260 mm, H 60 mm.
 2x18W Ø 360 mm, H 90 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung			€
20-6584 1550	● RONDO LITE TC-S 2x9W/G23 VVG	weiß	Ø 260 mm	52,80
20-6585 1562	● RONDO LITE TC-L 2x18W/G21 EVG	weiß	Ø 360 mm	98,40

Wand/Deckenleuchte QUADRO LITE

IP65

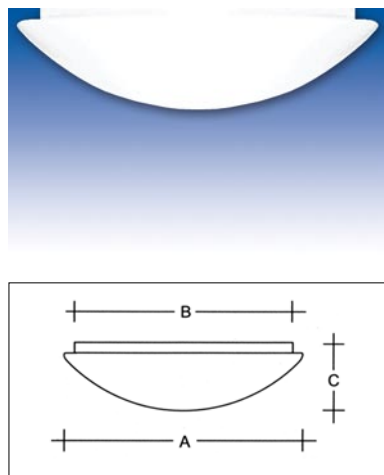


- Gehäuse aus Polycarbonat
- Diffuser aus Acrylglas (PMMA)
- für Kompaktleuchtstofflampen
- Farbe: weiß

Maße: 2x9W 200 x 200 mm, H 60 mm.
 2x18W 300 x 300 mm, H 90 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung			€
20-6580 1550	● QUADRO LITE TC-S 2x9W/G23 VVG	weiß	200 x 200 mm	48,00
20-6581 1562	● QUADRO LITE TC-L 2x18W/G21 EVG	weiß	300 x 300 mm	98,40

Wand/Deckenleuchte STILBE

IP20/IP43 

- Grundplatte aus weißem Stahlblech
- Abdeckung aus dreischichtigen, mundgeblasenem, seidenmattem Opalglas
- für HALOGEN ECO oder Kompakt-Leuchtstofflampen

Version IP20

Art. Nr.	Bezeichnung	A	B	C	€
47-S2.1.100	● STILBE S2 ECO 1x70W/E27	280	240	125	48,00
47-S2.3.EVG	● STILBE S2 TC-DEL 1x18W/G24q-2 EVG	280	240	125	105,60
47-S2.5.EVG	● STILBE S2 TC-DEL 2x13W/G24q-1 EVG	280	240	125	126,00
47-S3.1.275	● STILBE S3 ECO 2x52W/E27	360	290	130	79,20
47-S3.3.EVG	● STILBE S3 TC-DEL 1x26W/G24q-3 EVG	360	290	130	121,20
47-S3.5.EVG	● STILBE S3 TC-DEL 2x18W/G24q-2 EVG	360	290	130	148,80
47-S4.5.EVG	● STILBE S4 TC-DEL 2x26W/G24q-3 EVG	415	370	125	201,60

Version IP43

Art. Nr.	Bezeichnung	A	B	C	€
47-S3.1.275.43	STILBE S3 ECO 2x52W/E27	IP43 360	290	130	103,20
47-S3.3.43.EVG	STILBE S3 TC-DEL 1x26W/G24q-3 EVG	IP43 360	290	130	146,40
47-S3.5.43.EVG	STILBE S3 TC-DEL 2x18W/G24q-2 EVG	IP43 360	290	130	176,40
47-S4.5.43.EVG	STILBE S4 TC-DEL 2x26W/G24q-3 EVG	IP43 415	370	125	229,20

Wandleuchte SINOPE Viertelkugel

IP40 

- Viertelkugel aus mundgeblasenem, dreischichtigem, seidenmattem Opalglas
- Glas geschlossen
- Wandplatte aus weißem Stahlblech
- für HALOGEN ECO/Sparlampen, Kompaktleuchtstofflampen

Maße: CS 19 B 218 mm, T 104 mm, H 109 mm,
CS 32 B 350 mm, T 200 mm, H 190 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-CS19.111	● SINOPE CS 19 ECO 1x42W/E27	79,20
47-CS19.211.EVG	● SINOPE CS 19 TC-DEL 1x13W/G24q1 EVG	141,60
47-CS32.111	● SINOPE CS 32 ECO 2x42W/E27	139,20
47-CS32.211.EVG	● SINOPE CS 32 TC-DEL 2x18W/G24q2 EVG	219,60

SINOPE mit Bewegungsmelder HF-Sensor S1

Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-CS32.111-S1	SINOPE CS 32+S1 ECO 1x52W/E27	184,80

Wand/Deckenleuchte WT – EVG

IP20 

- Unterteil aus weißlackiertem Stahlblech
- Diffuser aus opalem Acrylglas
- für Ringröhre T5

Maße: WTK Ø 286 mm, H 88 mm.
WTM Ø 363 mm, H 101 mm.
WTG Ø 437 mm, H 115 mm.

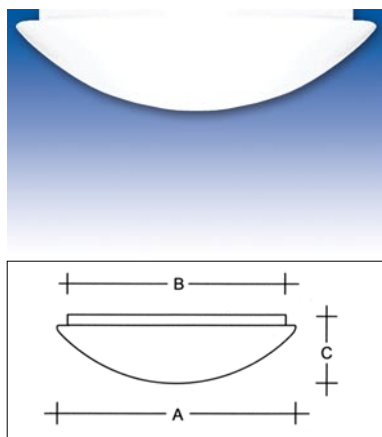
Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-WTK-2201E	○ WTK 1x22W/2GX13 EVG Ø 286 mm, H 88 mm	98,40
51-WTM-2201E	○ WTM 1x22W/2GX13 EVG Ø 363 mm, H 101 mm	111,60
51-WTG-4001E	○ WTG 1x40W/2GX13 EVG Ø 437 mm, H 115 mm	123,60

Leuchtmittel für WT

FC 22/830	● Ringröhre T5/2GX13 22W/31-830	warm white	30,00
FC 22/840	● Ringröhre T5/2GX13 22W/21-840	cool white	30,00
FC 40/830	● Ringröhre T5/2GX13 40W/31-830	warm white	30,00
FC 40/840	● Ringröhre T5/2GX13 40W/21-840	cool white	30,00

Wand/Deckenleuchte CHARON

IP20/IP44



- ▶ Grundwanne aus lackiertem Stahlblech
- ▶ Glas aus dreischichtigem, mundgeblasenem, seidenmattem Opalglas
- ▶ für HALOGEN ECO oder Kompakt-Leuchtstofflampen
- ▶ lieferbar in 6 Größen
- ▶ CHARON PLUS mit Dekorring Edelstahl, Chrom oder Messing
- ▶ Leuchten mit Kennzeichen P sind auch in IP44 erhältlich

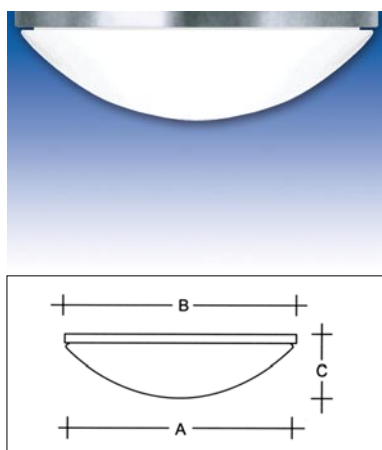
Art. Nr.	Bezeichnung	A	B	C	€
47-S19.111.T1	● CHARON T1 ECO 1x42W/E27	250	190	115	54,00
47-S19.211.T1 EVG	CHARON T1 TC-DEL 1x13W/G24q-1 EVG	250	190	115	114,00
47-S24.111.T2 P	● CHARON T2 ECO 1x70W/E27	280	240	125	60,00
47-S24.211.T2 EVG P	CHARON T2 TC-DEL 1x18W/G24q-2 EVG	280	240	125	124,80
47-S24.212.T2 EVG P	CHARON T2 TC-DEL 2x13W/G24q-1 EVG	280	240	125	151,20
47-S29.112.T35 P	● CHARON T35 ECO 2x52W/E27	360	290	130	93,60
47-S29.211.T35 EVG P	CHARON T35 TC-DEL 2x18W/G24q-2 EVG	360	290	130	184,80
47-S37.111.T4 P	● CHARON T4 ECO 2x52W/E27	415	370	125	194,40
47-S37.215.T4 EVG P	CHARON T4 TC-DEL 2x26W/G24q-3 EVG	415	370	125	240,00
47-S43.111.T5 P	CHARON T5 ECO 3x52W/E27	500	430	145	290,40
47-S43.215.T5 EVG P	CHARON T5 TC-F 2x36W/2G10 EVG	500	430	145	336,00
47-S46.113.T6	CHARON T6 ECO 3x70W/E27	600	465	165	367,20
Mehrpreis IP44					31,20



CHARON mit Bewegungsmelder HF-Sensor S1

- ▶ 230V/50Hz 5,8GHz +/- 75 MHz
- ▶ für 400W AGL (bzw. HALOGEN ECO) oder 200W Kompakt-Leuchtstofflampe
- ▶ Erfassungsbereich: bis zu 8 Meter, Winkel 120°
- ▶ Bewegungsempfindlichkeit 1-10 km/h
- ▶ Helligkeit: 5-1000 lux
- ▶ Brenndauer: variabel 10-300 sec.

Art. Nr.	Bezeichnung	A	B	C	€
47-S24.111.T2-S1 P	CHARON T2+S1 ECO 1x42W/E27	280	240	125	151,20
47-S29.112.T35-S1 P	CHARON T35+S1 ECO 1x52W/E27	360	290	130	163,20
47-S37.111.T4-S1 P	CHARON T4+S1 ECO 2x42W/E27	415	370	125	184,80
Mehrpreis IP44					31,20



Version mit Edelstahlring

Art. Nr.	Bezeichnung	A	B	C	€
47-S24.141.T2L P	CHARON PLUS T2 ECO 1x70W/E27	280	290	125	139,20
47-S24.242.T2L EVG P	CHARON PLUS T2 TC-DEL 2x13W/G24q-1 EVG	280	290	125	228,00
47-S29.142.T35L P	CHARON PLUS T35 ECO 2x52W/E27	360	370	130	187,20
47-S29.241.T35L EVG P	CHARON PLUS T35 TC-DEL 2x18W/G24d-2 EVG	360	370	130	247,20
47-S37.141.T4L P	CHARON PLUS T4 ECO 2x52W/E27	415	430	125	290,40
47-S37.245.T4L EVG P	CHARON PLUS T4 TC-DEL 2x26W/G24q-3 EVG	415	430	125	146,00
47-S43.141.T5L P	CHARON PLUS T5 ECO 3x52W/E27	500	515	145	398,40
47-S43.245.T5L EVG P	CHARON PLUS T5 TC-F 2x36W/2G10 EVG	500	515	145	496,80
Mehrpreis IP44					31,20

Leuchtmittel für CHARON, STILBE & SINOPE

Art. Nr.	Bezeichnung		€
64543 A ECO	● HALOGEN CLASSIC A ECO 42W/E27	630lm	4,80
64544 A ECO	● HALOGEN CLASSIC A ECO 52W/E27	820lm	4,80
64547 A ECO	● HALOGEN CLASSIC A ECO 70W/E27	1200lm	4,80

Wand/Deckenleuchte RKL

IP40   

- ▶ Leuchtenunterteil aus lackiertem Stahlblech
- ▶ Diffuser aus Acrylglas (PMMA) semiopal
- ▶ sicherer Halt der Abdeckwanne durch Feder-Schnappverschluss
- ▶ für HALOGEN ECO/Energiesparlampen E27, Kompaktleuchtstofflampen
- ▶ OPTIONAL: auch mit hochschlagfester POLYCARBONAT-Abdeckung lieferbar

Maße: RKL 2 Ø 300 mm, H 105 mm.

RKL 3 Ø 375 mm, H 125 mm.

RKL 4 Ø 480 mm, H 150 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
20-7510 1100	●	RKL 2 ECO 1x42W/ E27	Ø 300 mm, H=105 mm	38,40
20-7510 1200	●	RKL 2 TCS 2x9W/G23 VVG	Ø 300 mm, H=105 mm	55,20
20-7511 1100	●	RKL 3 ECO 2x42W/ E27	Ø 375 mm, H=125 mm	45,60
20-7511 1220	●	RKL 3 TCS 2x11W/G23 VVG	Ø 375 mm, H=125 mm	63,60
20-7511 1231	●	RKL 3 TD-DEL 2x18W/G24q2 EVG	Ø 375 mm, H=125 mm	88,80
20-7511 1182	●	RKL 3 TC-F 1x36W/2G10 EVG	Ø 375 mm, H=125 mm	98,40
20-7512 1182	●	RKL 4 TC-F 2x36W/2G10 EVG	Ø 480 mm, H=150 mm	121,20
Aufpreis PC-Abdeckung für RKL 2				8,40
Aufpreis PC-Abdeckung für RKL 3				11,76
Aufpreis PC-Abdeckung für RKL 4				15,60
Energiesparlampe INTELLIGENT FACILITY für Minutenlicht (Schaltzyklus unbegrenzt)				
DINT FCY 14/825	●	INTELLIGENT FACILITY 14W/E27 warm comfort light 800 lm L= 123 mm		22,80
DINT FCY 18/825	●	INTELLIGENT FACILITY 18W/E27 warm comfort light 1100 lm L= 137 mm		22,80

Wand/Deckenleuchte RKLZ

IP40   

- ▶ Grundwanne aus tiefgezogenem Stahlblech, weiß lackiert
- ▶ Diffuser aus Acrylglas (PMMA) opal
- ▶ sicherer Halt der Abdeckwanne durch Feder-Schnappverschluss
- ▶ für Kompaktleuchtstofflampen, Ringröhre T5

Maße: RKLZ 3 Ø 370 mm, H 85 mm.

RKLZ 4 Ø 460 mm, H 95 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung			€
20-7516 1182	●	RKLZ 3 TC-F 1x36W/2G10 EVG	Ø 370 mm, H= 85 mm	88,80
20-7517 1282	●	RKLZ 4 TC-F 2x36W/2G10 EVG	Ø 460 mm, H= 95 mm	100,80
20-7517 1192	●	RKLZ 4 T5 R 1x40W/2GX13 EVG	Ø 460 mm, H= 95 mm	151,20
20-7517 2402	●	RKLZ 4 T5 R 1x22W+1x40W/2GX13 EVG	Ø 460 mm, H= 95 mm	165,60

Wand/Deckenleuchte CUBE I

IP43  

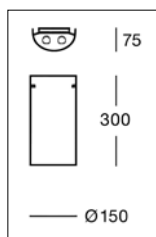
- ▶ Grundplatte aus weiß lackiertem Stahlblech
- ▶ Abdeckung aus mundgeblasenem, dreischichtigem, seidenmattem Opalglas
- ▶ für HALOGEN ECO oder Energiesparlampen (E27)
- ▶ 3 verschiedene Größen

Art. Nr.	Bezeichnung			€
47-S19.111.K3 IP43	●	CUBE I ECO 1x70W/E27	250 x 250 x 120 mm IP43	100,80
47-S29.112.K4 IP43	●	CUBE I ECO 2x52W/E27	330 x 330 x 125 mm IP43	165,60
47-S34.113.K5 IP43	●	CUBE I ECO 3x42W/E27	380 x 380 x 125 mm IP43	276,00

Leuchtmittel für CUBE I

Art. Nr.	Bezeichnung			€
64543 A ECO	●	HALOGEN CLASSIC A ECO 42W/E27	630lm	4,80
64544 A ECO	●	HALOGEN CLASSIC A ECO 52W/E27	820lm	4,80
64547 A ECO	●	HALOGEN CLASSIC A ECO 70W/E27	200lm	4,80

Wandleuchte MAIA 300



- ▶ Montageplatte aus Metallblech
- ▶ Diffuser aus dreischichtigem, handgefertigtem, seidenmattem Opalglas
- ▶ für 2x HALOGEN ECO/E14
- ▶ Farbe: weiß oder amber

Maße: B 150 mm, H 300 mm.

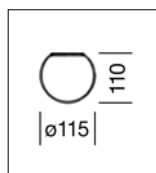
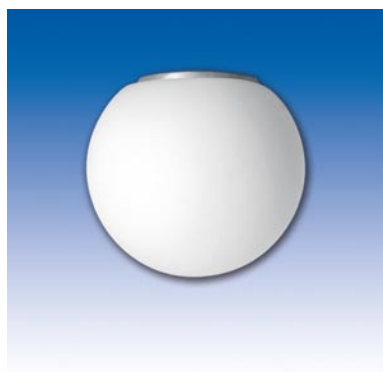
Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-S1.112W	● MAIA 300 ECO 2x42W/E14 weiß	103,20
47-S1.112A	● MAIA 300 ECO 2x42W/E14 amber	129,60

Leuchtmittel für MAIA

Art. Nr.	Bezeichnung	€
64542 B ECO	● HALOGEN CLASSIC B ECO 28W/E14 345lm	6,00
64543 B ECO	● HALOGEN CLASSIC B ECO 42W/E14 630lm	6,00

IP20

Wand/Deckenleuchte VEGA



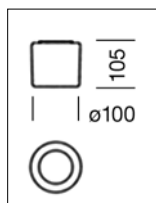
- ▶ Diffuser aus weißem satiniertem Opalglas
- ▶ Gläser in 3 Ausführungen (Rund, Kubisch, Zylindrisch)
- ▶ Metallteile aus EDELSTAHL matt
- ▶ für Hochvolt-Halogenlampe QT14 max. 40W/G9

Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-S00.11.115.4W	● VEGA QT14 40W/G9 Ø 115 mm	103,20

Leuchtmittel

54-7104G	● Hochvolthalogen 40W/G9 230V	2,64
----------	-------------------------------	-------------

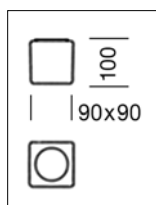
IP20



Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-S00.11.100.4W	● VEGA QT14 40W/G9 Ø 100 mm	103,20

Leuchtmittel

54-7104G	● Hochvolthalogen 40W/G9 230V	2,64
----------	-------------------------------	-------------

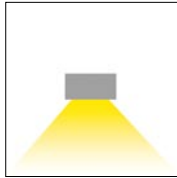
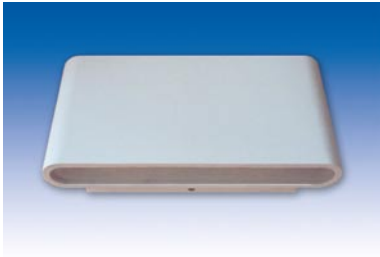


Art. Nr.	Bezeichnung	€
47-S00.11.090.4W	● VEGA QT14 40W/G9 90 x 90 mm	103,20

Leuchtmittel

54-7104G	● Hochvolthalogen 40W/G9 230V	2,64
----------	-------------------------------	-------------

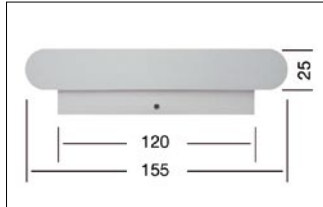
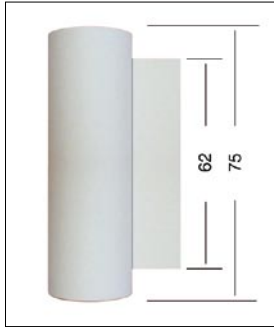
LED – Wandleuchte LINERA/6 Watt

IP20 

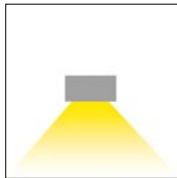
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- bestückt mit 2x LED je 3 Watt
- Lichtfarbe ca. 3000° K
- Farben: weiß

Maße: Leuchtenkopf T 25 mm, H 75 mm, L 155 mm.
Montageplatte T 15 mm, H 62 mm, L 120 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-6026/W/W	● LINERA LED 2x3W weiß	237,60



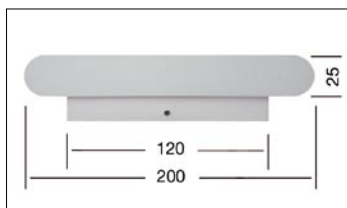
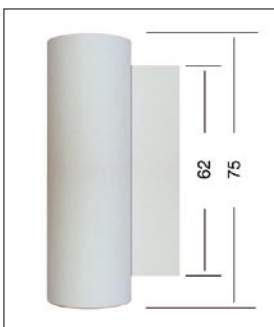
LED – Wandleuchte LINERA A/9 Watt

IP20 

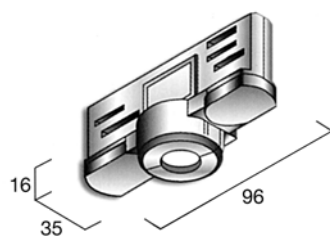
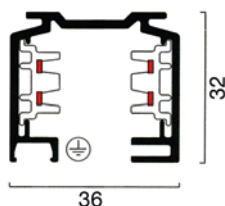
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- bestückt mit 3x LED je 3 Watt
- Lichtfarbe ca. 3000° K
- Farben: weiß

Maße: Leuchtenkopf T 25 mm, H 75 mm, L 200 mm.
Montageplatte T 15 mm, H 62 mm, L 120 mm.

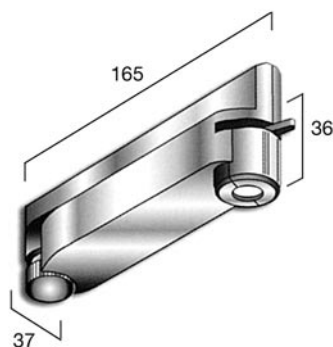
Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-6026A/W/W	● LINERA A LED 3x3W weiß	309,60



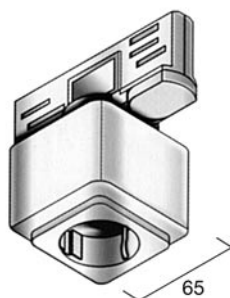
3-Phasen-Stromschiene EUTRAC®

IP20   

SX 99-759



SX 99-778 u. SX 99-781

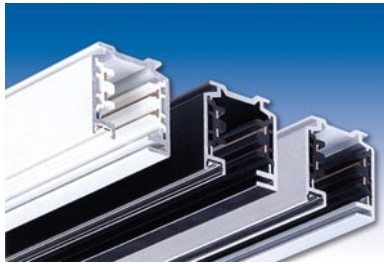


SX 99-095

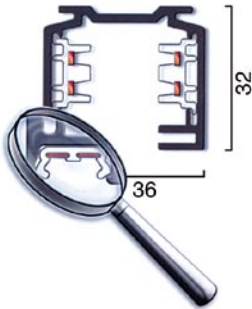
Die EUTRAC® 3-Phasen-Stromschiene ist eine 5-Leiterschiene mit 3 getrennt schaltbaren Stromkreisen. Sie besteht aus einem extrudierten Aluminiumprofil, daß als Schutzleiter verwendet wird, sowie zwei eingeschobenen Kunststoffprofilen mit 4 eingebetteten Kupferleitern.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
SX 25-101	EUTRAC® 3-Phasen-Schiene 1m weiß	46,80
SX 25-102	EUTRAC® 3-Phasen-Schiene 1m schwarz	46,80
SX 25-201	EUTRAC® 3-Phasen-Schiene 2m weiß	92,64
SX 25-202	EUTRAC® 3-Phasen-Schiene 2m schwarz	92,64
SX 25-203	EUTRAC® 3-Phasen-Schiene 2m silber	92,64
SX 25-301	EUTRAC® 3-Phasen-Schiene 3m weiß	138,96
SX 25-302	EUTRAC® 3-Phasen-Schiene 3m schwarz	138,96
SX 25-303	EUTRAC® 3-Phasen-Schiene 3m silber	138,96
SX 99-024-1	Einspeiser, weiß, Schutzleiter links	21,12
SX 99-024-2	Einspeiser, schwarz, Schutzleiter links	21,12
SX 99-024-3	Einspeiser, silber, Schutzleiter links	32,16
SX 99-025-1	Einspeiser, weiß, Schutzleiter rechts	21,12
SX 99-025-2	Einspeiser, schwarz, Schutzleiter rechts	21,12
SX 99-025-3	Einspeiser, silber, Schutzleiter rechts	32,16
SX 99-033-1	Flexible Kupplung weiß	73,68
SX 99-033-2	Flexible Kupplung schwarz	73,68
SX 99-035-1	Endkappe weiß	2,64
SX 99-035-2	Endkappe schwarz	2,64
SX 99-035-3	Endkappe silber	5,28
SX 99-037-1	Elektrischer Längsverbinder weiß	13,44
SX 99-037-2	Elektrischer Längsverbinder schwarz	13,44
SX 99-037-3	Elektrischer Längsverbinder silber	16,56
SX 99-079-1	90° Eckverbinder mit Einspeisemöglichkeit weiß, Schutzleiter außen	47,28
SX 99-079-2	90° Eckverbinder mit Einspeisemöglichkeit schwarz, Schutzleiter außen	47,28
SX 99-079-3	90° Eckverbinder mit Einspeisemöglichkeit silber, Schutzleiter außen	68,16
SX 99-078-1	Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit weiß	48,96
SX 99-078-2	Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit schwarz	48,96
SX 99-078-3	Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit silber	78,00
SX 99-027-1	90° Eckverbinder mit Einspeisemöglichkeit weiß, Schutzleiter innen	47,28
SX 99-027-2	90° Eckverbinder mit Einspeisemöglichkeit schwarz, Schutzleiter innen	47,28
SX 99-027-3	90° Eckverbinder mit Einspeisemöglichkeit silber, Schutzleiter innen	68,16
SX 99-759-1	● 3-Phasen-Multi-Adapter weiß	17,76
SX 99-759-2	3-Phasen-Multi-Adapter schwarz	17,76
SX 99-759-3	● 3-Phasen-Multi-Adapter silber	28,32
SX 99-778-1	3-Phasen-ELECTRONIC-Multi-Adapter, 20-50VA weiß	62,16
SX 99-778-2	3-Phasen-ELECTRONIC-Multi-Adapter, 20-50VA schwarz	62,16
SX 99-778-3	3-Phasen-ELECTRONIC-Multi-Adapter, 20-50VA silber	75,12
SX 99-781-1	3-Phasen-ELECTRONIC-Multi-Adapter, 35-105VA weiß	66,96
SX 99-781-2	3-Phasen-ELECTRONIC-Multi-Adapter, 35-105VA schwarz	66,96
SX 99-781-3	3-Phasen-ELECTRONIC-Multi-Adapter, 35-105VA silber	77,28
SX 99-095-1	Steckdosen-Multi-Adapter weiß	67,92
SX 99-083-1	● Montagenippel für Schnurpendel weiß	3,60
SX 99-083-2	Montagenippel für Schnurpendel schwarz	3,60
SX 99-083-3	● Montagenippel für Schnurpendel silber	5,76
SX 99-084-1	Montagenippel für Pendelrohr M10x1 weiß	3,12
SX 99-084-2	Montagenippel für Pendelrohr M10x1 schwarz	3,12
SX 99-084-3	Montagenippel für Pendelrohr M10x1 silber	4,32
SX 99-906-1	Pendenstange Ø 13 mm, L=1200 mm kürzbar, weiß	38,64
SX 99-075-1	Befestigungsklammer für Seil oder Pendenmontage, weiß	9,12
SX 99-075-3	Befestigungsklammer für Seil oder Pendenmontage, silber	10,08
R-SX 99-318-0	Seilaufhängung höhenverstellbar (ABS-System), L=1500 mm	35,28

3-Phasen-Aufbauschiene EUTRAC DALI mit Datenbus

IP20   

Die patentierte EUTRAC-Schiene mit Datenbus eröffnet die Möglichkeit der Ansteuerung von Leuchten mit dimm- oder schaltbaren elektronischen DALI-Betriebsgeräten und DALI-Transformatoren unabhängig von der 3-Phasen-Stromversorgung. Eine 7-Leiterschienen mit 3 getrennt schaltbaren Stromkreisen und einer Datenbus-Strombahn mit 2 vernickelten Kupferleitern mit je 1 mm² Querschnitt in der seitlichen Codierungsnut. Diese Schiene erlaubt die Anbindung an das Gebäudemanagementsystem EIB und ist dafür zertifiziert. Die Stromschiene mit Datenbus kann desweiteren LON® und DMX-Signale führen. (Weitere Zubehörteile siehe EUTRAC-Spezialkatalog).



Art. Nr.	Bezeichnung		€
SX 225-201	EUTRAC DALI-Schiene mit Datenbus 2 Meter	weiß	117,60
SX 225-203	EUTRAC DALI-Schiene mit Datenbus 2 Meter	silber	117,60
SX 225-301	EUTRAC DALI-Schiene mit Datenbus 3 Meter	weiß	172,80
SX 225-303	EUTRAC DALI-Schiene mit Datenbus 3 Meter	silber	172,80
SX 225-401	EUTRAC DALI-Schiene mit Datenbus 4 Meter	weiß	234,00
SX 225-403	EUTRAC DALI-Schiene mit Datenbus 4 Meter	silber	234,00
SX 99-760-1	Einspeiser mit Datenbus Schutzleiter rechts	weiß	34,80
SX 99-760-3	Einspeiser mit Datenbus Schutzleiter rechts	silber	42,00
SX 99-761-1	Einspeiser mit Datenbus Schutzleiter links	weiß	34,80
SX 99-761-3	Einspeiser mit Datenbus Schutzleiter links	silber	42,00
SX 99-035-1	Endkappe	weiß	2,64
SX 99-035-3	Endkappe	silber	5,28
SX 99-763-1	Längsverbinder mit Datenbus-Verbindung	weiß	28,80
SX 99-763-3	Längsverbinder mit Datenbus-Verbindung	silber	33,60
SX 99-773-1	Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit mit Datenbus	weiß	81,60
SX 99-773-3	Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit Datenbus	silber	103,20
SX 99-691-1	DALI-Light Motion Sensor (Bewegungs- & Tageslichtsensor)	weiß	314,4
SX 99-691-3	DALI-Light Motion Sensor (Bewegungs- & Tageslichtsensor)	silber	319,20

LightComposer®



Im **LightComposer®** ist eine Infrarotschnittstelle integriert, die Ansteuerung erfolgt über eine RS232 Schnittstelle. Automatische Adressierung von bis zu 60 Leuchten, Steuerung von bis zu 16 Lichtgruppen. Die Steuerung ist ausgelegt für eine Datenbusleitungslänge von bis zu 150 Meter.

LightComposer®-SetupKit für Grundausstattung eines Eutrac Dali-System einmal erforderlich, mit Handbuch, CD-ROM und 5m RS232 Kabel.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
SX 99-690-1/SK	LightComposer®-SetupKit	weiß	1118,40
SX 99-690-3/SK	LightComposer®-SetupKit	silber	1118,40

DALI-RemoteControl



Mit der Infrarotfernbedienung DALI-RemoteControl können Sie sowohl Regiefunktionen als auch Systemkonfigurationen in Verbindung mit dem **LightComposer®** durchführen. Die handliche Fernbedienung mit farbiger Tastatur hat eine Reichweite von ca. 9 Meter. Gehäuse anthrazitfarbig.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
SX 99-692-0	Fernbedienung DALI-RemoteControl		160,80

Die EUTRAC-EIB Produktdatenbank ist im Internet unter www.eutrac-dali.de für Sie verfügbar.

Stromschiene GENIUS

Die GENIUS 3 Phasen-Stromschiene ist eine 5-Leiterschiene mit 3 getrennt schaltbaren Stromkreisen.

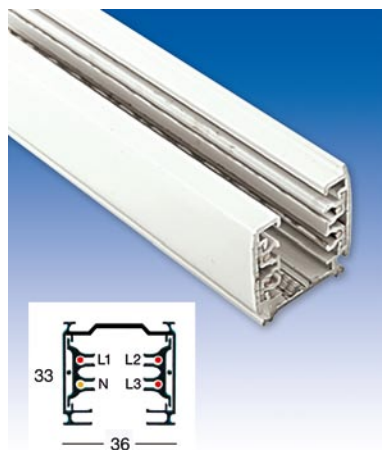
Extrudiertes Aluminiumprofil, das als Schutzleiter verwendet wird, sowie zwei eingeschobenen Kunststoffprofilen mit 4 eingebetteten Kupferleitern.

Farbe: weiß, silber

IP20 

GENIUS ROUND

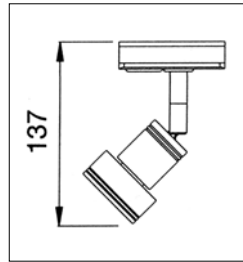
Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-40003/W	● GENIUS ROUND 3-Phasen-Schiene 3 Meter	weiß	79,68
54-40003/AL	● GENIUS ROUND 3-Phasen-Schiene 3 Meter	silber	79,68
54-41004/W/L	● GENIUS ROUND Einspeiser, Schutzleiter links	weiß	11,52
54-41004/W/R	● GENIUS ROUND Einspeiser, Schutzleiter rechts	weiß	11,52
54-41004/AL/L	● GENIUS ROUND Einspeiser, Schutzleiter links	silber	11,52
54-41004/AL/R	● GENIUS ROUND Einspeiser, Schutzleiter rechts	silber	11,52
54-41008/W	● GENIUS ROUND Längsverbinder	weiß	7,20
54-41008/AL	● GENIUS ROUND Längsverbinder	silber	7,20
54-41010/W	● GENIUS ROUND Verbinder mit Mitteleinspeiser	weiß	21,60
54-41010/AL	● GENIUS ROUND Verbinder mit Mitteleinspeiser	silber	21,60
54-41012/W/L	● GENIUS ROUND Eckverbinder 90°, Schutzleiter links	weiß	21,60
54-41012/W/R	● GENIUS ROUND Eckverbinder 90°, Schutzleiter rechts	weiß	21,60
54-41012/AL/L	● GENIUS ROUND Eckverbinder 90°, Schutzleiter links	silber	21,60
54-41012/AL/R	● GENIUS ROUND Eckverbinder 90°, Schutzleiter rechts	silber	21,60
54-41016/W	● GENIUS ROUND T-Verbinder	weiß	36,48
54-41016/AL	● GENIUS ROUND T-Verbinder	silber	36,48
54-41018/W	● GENIUS ROUND Kreuzverbinder	weiß	46,80
54-41018/AL	● GENIUS ROUND Kreuzverbinder	silber	46,80
54-41022/W	● GENIUS ROUND Endkappe	weiß	2,16
54-41022/AL	● GENIUS ROUND Endkappe	silber	2,16
51-SCH-5181	● Seilabhänger, Rosette weiß, 2 Meter		8,88



GENIUS SQUARE

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-40003A/W	● GENIUS SQUARE 3-Phasen-Schiene 3 Meter	weiß	94,80
54-40003A/AL	● GENIUS SQUARE 3-Phasen-Schiene 3 Meter	silber	94,80
54-41004A/W/L	● GENIUS SQUARE Einspeiser, Schutzleiter links	weiß	14,40
54-41004A/W/R	● GENIUS SQUARE Einspeiser, Schutzleiter rechts	weiß	14,40
54-41004A/AL/L	● GENIUS SQUARE Einspeiser, Schutzleiter links	silber	14,40
54-41004A/AL/R	● GENIUS SQUARE Einspeiser, Schutzleiter rechts	silber	14,40
54-41008A/W	● GENIUS SQUARE Längsverbinder	weiß	8,40
54-41008A/AL	● GENIUS SQUARE Längsverbinder	silber	8,40
54-41010A/W	● GENIUS SQUARE Verbinder mit Mitteleinspeiser	weiß	24,48
54-41010A/AL	● GENIUS SQUARE Verbinder mit Mitteleinspeiser	silber	24,48
54-41012A/W/L	● GENIUS SQUARE Eckverbinder 90°, Schutzleiter links	weiß	24,48
54-41012A/W/R	● GENIUS SQUARE Eckverbinder 90°, Schutzleiter rechts	weiß	24,48
54-41012A/AL/L	● GENIUS SQUARE Eckverbinder 90°, Schutzleiter links	silber	24,48
54-41012A/AL/R	● GENIUS SQUARE Eckverbinder 90°, Schutzleiter rechts	silber	24,48
54-41016A/W	● GENIUS SQUARE T-Verbinder	weiß	38,16
54-41016A/AL	● GENIUS SQUARE T-Verbinder	silber	38,17
54-41024A/W	● GENIUS SQUARE Flexverbinder	weiß	28,80
54-41024A/AL	● GENIUS SQUARE Flexverbinder	silber	28,80
54-41022A/W	● GENIUS SQUARE Endkappe	weiß	2,88
54-41022A/AL	● GENIUS SQUARE Endkappe	silber	2,88

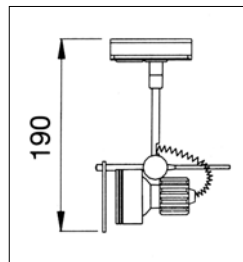
Hochvoltstrahler TAMA/50W/GU10

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Leuchtenkopf dreh- und schwenkbar
- ▶ mit 3 Phasen-Universaladapter
- ▶ Adapter in Stromschiene versenkt (U-Boot Ausführung)
- ▶ für Hochvolt-Halogenlampen 230V/GU10, **LED** 230V/GU10
- ▶ Farbe: weißaluminium (RAL 9006)

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-15AA50C2	● TAMA 50W/GU10	silber	60,00

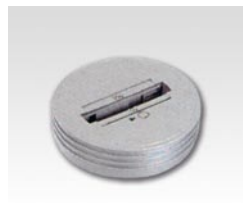
Hochvoltstrahler TAMA VS/50W/GU10

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Leuchtenkopf dreh- und schwenkbar
- ▶ mit vorgesetztem satiniertem Glasdiffuser
- ▶ mit 3 Phasen-Universaladapter
- ▶ Adapter in Stromschiene versenkt (U-Boot Ausführung)
- ▶ für Hochvolt-Halogenlampen 230V/GU10, **LED** 230V/GU10
- ▶ Farbe: weißaluminium (RAL 9006)

Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-15DS50C2	● TAMA VS 50W/GU10	silber	64,80

Deckenrosette für Strahlerreihe TAMA



Art. Nr.	Bezeichnung		€
66-15AA16C2	● Deckenrosette f. TAMA Ø125 mm	silber	23,28

NEW SIMPLE – PAR30/E27

IP20 

- ▶ Strahlerkörper aus Aluminium-Druckguss
- ▶ dreh- und schwenkbar
- ▶ für Halogen-Parlampe PAR30/max. 75W oder **LED** PAR30
- ▶ mit 3-Phasen Universaladapter
- ▶ Farben: weiß, silber

Maße: Lichtkopf Ø 45 mm, L 80 mm, Pendellänge 60 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65111AT/W	● NEW SIMPLE PAR30 75W/E27	weiss	70,80
54-65111AT/G	● NEW SIMPLE PAR30 75W/E27	silber	70,80



Leuchtmittel für NEW SIMPLE				€
54-7475B/10	● Halogen PAR30/75W E27, spot	10°		9,36
54-7475B/28	● Halogen PAR30/75W E27, flut	28°		9,36
54-7306F/D	● LED PAR30/E27 5W	daylight		47,76
54-7306F/W	● LED PAR30/E27 5W	warm white		47,76
54-7306E/D	● LED PAR30/E27 7x1W	daylight		93,60
54-7306E/W	● LED PAR30/E27 7x1W	warm white		93,60

Metalldampflampenstrahler SCOTCH/70W – EVG

IP20 CE



- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss in Kombination mit Lochblech
- ▶ VG-Gehäuse (mit **EVG**) drehbar, Lichtkopf schwenkbar
- ▶ Reflektor aus Aluminium, Abstrahlwinkel 30°
- ▶ für Metalldampflampen HIT-CE/G12
- ▶ mit 3-Phasen Universaladapter (silber)
- ▶ OPTIONAL: Reflektor Spot 12° erhältlich
- ▶ Farbe: silber

Maße: Lichtkopf Ø 120 mm, L 150 mm. VG-Gehäuse 170 x 90 x 45 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65017T/G	● SCOTCH HIT-CE 70W/G12 EVG 30°	silber	237,60
54-650 17T/12	● Reflektor Spot 12° für Strahler 65017T/G		38,40

Leuchtmittel für SCOTCH

HCI-T 70/NDL	● Metalldampflampe 70W/G12	neutral white	47,76
HCI-T 70/WDL	● Metalldampflampe 70W/G12	warm white	47,76
HCI-T 70/930	● Metalldampflampe 70W/G12	SHOPLIGHT	52,80

Niedervoltstrahler BOURBON/50W – elektron. Trafo

IP20 CE



- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss in Kombination mit Lochblech
- ▶ VG-Gehäuse (mit **elektron. Trafo**) drehbar, Lichtkopf schwenkbar
- ▶ für Kaltlichtspiegellampen max. 50W/GU5,3
- ▶ mit 3-Phasen Universaladapter (silber)
- ▶ Farbe: silber

Maße: Lichtkopf Ø 67 mm, L 85 mm. VG-Gehäuse 105 x 55 x 35 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65012T/G	● BOURBON 12V 50W/GU5,3	silber	134,40

Leuchtmittel für BOURBON

54-7350/38	● Niedervoltlampe 12V 50W/GU5,3 Flood	38°	1,68
54-7350/60	● Niedervoltlampe 12V 50W/GU5,3 Wide Flood	60°	1,68

Hochvoltstrahler OUZO/50W/GU10 – inkl. Lampe

IP20 CE



- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss in Kombination mit Lochblech
- ▶ **Gehäuse** drehbar, Lichtkopf schwenkbar
- ▶ inkl. Hochvolt-Halogenlampe PAR16 50W/GU10
- ▶ mit 3-Phasen Universaladapter (silber)
- ▶ **Farbe: silber**

Maße: Lichtkopf Ø 67 mm, L 85 mm. Gehäuse 105 x 55 x 35 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65019T/G-KPL	● OUZO 230V 50W/GU10, inkl. Lampe	silber	93,60

GIN FIZZ/75W/E27

IP20 CE



- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss in Kombination mit Lochblech
- ▶ Gehäuse drehbar, Lichtkopf schwenkbar
- ▶ für Halogen-Parlampe PAR30/max. 75W oder **LED** PAR30
- ▶ mit 3-Phasen Universaladapter (silber)
- ▶ Farbe: silber

Maße: Lichtkopf Ø 120 mm, L 130 mm. Gehäuse 140 x 60 x 45 mm.

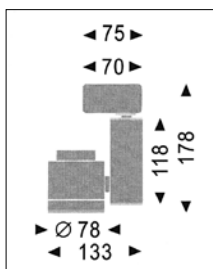
Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65011T/G	● GIN FIZZ PAR30/E27 max. 75W	silber	93,60

Leuchtmittel für GIN FIZZ

54-7475B/10	● Halogen PAR30/75W E27, spot	10°	9,12
54-7475B/28	● Halogen PAR30/75W E27, flut	28°	9,12
54-7306F/D	● LED PAR30/E27 5W	daylight	47,76
54-7306F/W	● LED PAR30/E27 5W	warm white	47,76
54-7306E/D	● LED PAR30/E27 7x1W	daylight	93,60
54-7306E/W	● LED PAR30/E27 7x1W	warm white	93,60

Niedervoltstrahler NINJA/12V

IP20 CE

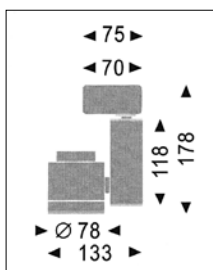


- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- VG-Gehäuse (mit **elektron. Trafo**) 355° drehbar, Lichtkopf 115° schwenkbar
- für Kaltlichtspiegellampe max. 50W/GU5,3
- mit 3-Phasen Universaladapter
- Farben: weiss, silber

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65512T/W	● NINJA 12V 50W/GU5,3	weiss	117,60
54-65512T/G	● NINJA 12V 50W/GU5,3	silber	117,60

Hochvoltstrahler NINJA/230V/GU10

IP20 CE

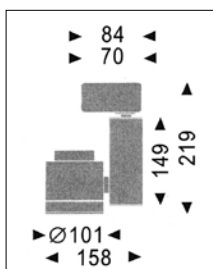


- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- VG-Gehäuse 355° drehbar, Lichtkopf 115° schwenkbar
- für Hochvolt-Halogenlampe max. 50W/GU10 bzw. **LED-Lampe**
- mit 3-Phasen Universaladapter
- Farben: weiss, silber

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65519T/W	● NINJA 230V 50W/GU10	weiss	93,60
54-65519T/G	● NINJA 230V 50W/GU10	silber	93,60

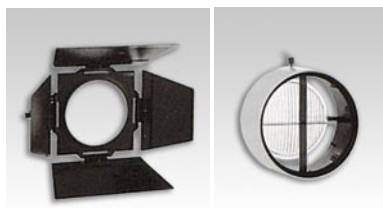
Metalldampflampenstrahler NINJA/HIT-TC/G8,5

IP20 CE



- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- VG-Gehäuse (mit **EVG**) 355° drehbar, Lichtkopf 115° schwenkbar
- Aluminium-Reflektor (99,98%), Flood 53°
- für Metalldampflampe HIT-TC/G8,5
- mit 3-Phasen Universaladapter
- OPTIONAL: Reflektor Spot 17° erhältlich
- Farben: weiss, silber

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65534T/W	● NINJA HIT-TC 70W/G8,5	Flood 53° weiss	237,60
54-65534T/G	● NINJA HIT-TC 70W/G8,5	Flood 53° silber	237,60
54-0704/17	● Reflektor Spot 17° für Strahler 65534T		13,20

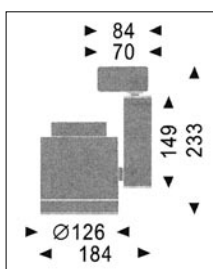


Zubehör für NINJA/HIT-TC/G8,5

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-0716/B	● Blendklappe 4-teilig für NINJA 65534	schwarz	38,40
54-0720/B	● Crossfilter für NINJA 65534		26,40

Metalldampflampenstrahler NINJA/HIT-CE/G12

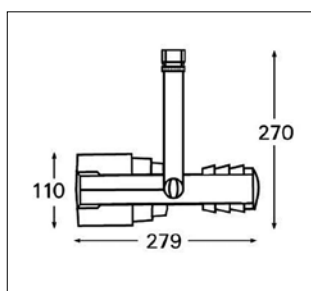
IP20 CE



- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- VG-Gehäuse (mit **EVG**) 355° drehbar, Lichtkopf 115° schwenkbar
- Aluminium-Reflektor (99,98%), Flood 67°
- für Metalldampflampe HIT-CE/G12
- mit 3-Phasen Universaladapter
- OPTIONAL: Reflektor Spot 14° erhältlich
- Farben: weiss, silber

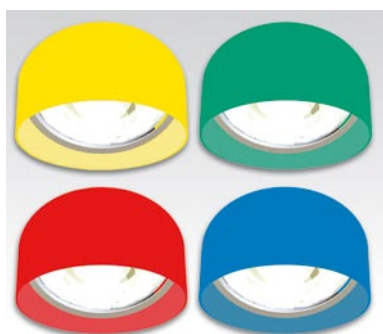
Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-65517T/W	● NINJA HIT-CE 70W/G12	Flood 67° weiss	237,60
54-65517T/G	● NINJA HIT-CE 70W/G12	Flood 67° silber	237,60
54-0706/14	● Reflektor Spot 14° für Strahler 65517T		15,60

Metall dampf lampenstrahler SHARK 15/70W – EVG – fokussierbar

IP20 

- Gehäuse und Lichtkopf aus Druckguss
- hochwertiger Aluminiumreflektor 99,98% mit Spiegeloptik
- Ausstrahlwinkel stufenlos **fokussierbar 15°-40°**
- für Metall dampf lampen 70W/G12
- mit Universal 3-Phasen-Adapter
- Gewicht ca. 3,10 kg
- auch für Deckenmontage mit Rosette erhältlich (Endnummer 3)
- Farbeffektschuten als Zubehör erhältlich
- Farbe: weiß, silber, schwarz

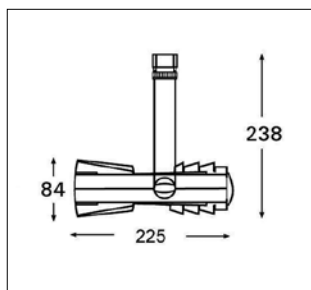
Art. Nr.	Bezeichnung				€
25-SK 15.7002 WS	●	SHARK 15 HCI-T/G12 70W EVG	15°-40°	weiß	405,60
25-SK 15.7002 SI	○	SHARK 15 HCI-T/G12 70W EVG	15°-40°	silber	405,60
25-SK 15.7002 SW	○	SHARK 15 HCI-T/G12 70W EVG	15°-40°	schwarz	405,60



Zubehör für SHARK 15

Art. Nr.	Bezeichnung				€
25-SK 100 WS	○	Blendklappe für SHARK 15		weiß	69,60
25-SK 100 SI	○	Blendklappe für SHARK 15		silber	69,60
25-SK 100 SW	○	Blendklappe für SHARK 15		schwarz	69,60
25-SK 121	○	Wabenraster für SHARK 15		schwarz	76,80
25-SK 92	○	Farbschute rot transluzent			31,20
25-SK 93	○	Farbschute grün transluzent			31,20
25-SK 94	○	Farbschute gelb transluzent			31,20
25-SK 95	○	Farbschute blau transluzent			31,20

Metall dampf lampenstrahler SHARK 20/70W – EVG

IP20 

- Gehäuse und Lichtkopf aus Druckguss
- breitstrahlender Flächenreflektor aus hochwertigem Aluminium 99,7%
- Ausstrahlwinkel 97°
- für Metall dampf lampen 70W/RX7s
- mit Universal 3-Phasen-Adapter
- Gewicht ca. 3,00 kg
- auch für Deckenmontage mit Rosette erhältlich (Endnummer 3)
- Zubehör: Blendklappen
- Farbe: weiß, silber, schwarz

Art. Nr.	Bezeichnung				€
25-SK 20.7002 WS	●	SHARK 20 HIT-DE 70W/RX7s EVG	97°	weiß	309,60
25-SK 20.7002 SI	●	SHARK 20 HIT-DE 70W/RX7s EVG	97°	silber	309,60
25-SK 20.7002 SW	○	SHARK 20 HIT-DE 70W/RX7s EVG	97°	schwarz	309,60
25-SK 200 WS	○	Blendklappe für SHARK 20		weiß	69,60
25-SK 200 SI	○	Blendklappe für SHARK 20		silber	69,60
25-SK 200 SW	○	Blendklappe für SHARK 20		schwarz	69,60

h [m]	E [lx]	D [m]
0.5	6531	1.12
1.0	1633	2.25
1.5	726	3.37
2.0	408	4.50
2.5	261	5.62

Lampenlichtstrom luminous flux		1 x 6500 lm			
En [lx]		500		750	
Höhe/height [m]		2.5	3.0	2.5	3.0
Grundfläche ground area [m²]	50	9	10	14	15
	100	17	19	26	28
	150	25	26	37	39
	200	31	33	47	49
	250	39	41	59	62

Strahlerserie ROLLS – EVG

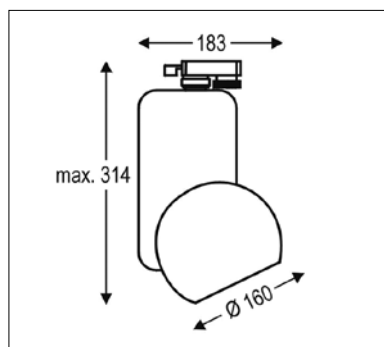
IP20 

- ▶ modernste Technik im „RETRO-Design“ verpackt
- ▶ Lichtkopf und EVG-Gehäuse aus Metall, Frontring aus Druckguss
- ▶ Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99,98%
- ▶ Ausstrahlwinkel 15°, 40° PRI, 60° PRI
- ▶ Lichtkugel 350° drehbar und 90° schwenkbar
- ▶ Kugelpositionierung mit **HALTEMAGNETEN**
- ▶ für Halogen-Metall dampf Lampen 70W/G12
- ▶ mit Universal 3-Phasen-Adapter
- ▶ Gewicht ca. 2,70 kg
- ▶ Farbkombinationen Kugel/Dekorabdeckungen: schwarz/schwarz, chrom/schwarz, weiß/weiß, silber/silber

ROL 10

- ▶ **EVG**-Gehäuse im Vertikal-Design

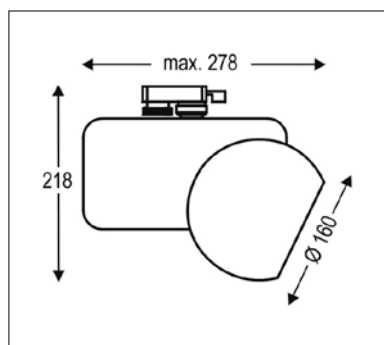
Art. Nr.		Bezeichnung			€
25-ROL 10.7012 SW	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	15°	schwarz/schwarz	549,60
25-ROL 10.7032 SW	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	40°PRI	schwarz/schwarz	549,60
25-ROL 10.7042 SW	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	60°PRI	schwarz/schwarz	549,60
25-ROL 10.7012 CH	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	15°	chrom/schwarz	784,80
25-ROL 10.7032 CH	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	40°PRI	chrom/schwarz	784,80
25-ROL 10.7042 CH	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	60°PRI	chrom/schwarz	784,80
25-ROL 10.7012 WS	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	15°	weiß/weiß	549,60
25-ROL 10.7032 WS	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	40°PRI	weiß/weiß	549,60
25-ROL 10.7042 WS	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	60°PRI	weiß/weiß	549,60
25-ROL 10.7012 SI	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	15°	silber/silber	549,60
25-ROL 10.7032 SI	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	40°PRI	silber/silber	549,60
25-ROL 10.7042 SI	○	ROL 10 HCI-T 70W/G12	60°PRI	silber/silber	549,60



ROL 20

- ▶ **EVG**-Gehäuse im Horizontal-Design

Art. Nr.		Bezeichnung			€
25-ROL 20.7012 SW	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	15°	schwarz/schwarz	549,60
25-ROL 20.7032 SW	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	40°PRI	schwarz/schwarz	549,60
25-ROL 20.7042 SW	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	60°PRI	schwarz/schwarz	549,60
25-ROL 20.7012 CH	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	15°	chrom/schwarz	784,80
25-ROL 20.7032 CH	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	40°PRI	chrom/schwarz	784,80
25-ROL 20.7042 CH	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	60°PRI	chrom/schwarz	784,80
25-ROL 20.7012 WS	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	15°	weiß/weiß	549,60
25-ROL 20.7032 WS	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	40°PRI	weiß/weiß	549,60
25-ROL 20.7042 WS	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	60°PRI	weiß/weiß	549,60
25-ROL 20.7012 SI	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	15°	silber/silber	549,60
25-ROL 20.7032 SI	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	40°PRI	silber/silber	549,60
25-ROL 20.7042 SI	○	ROL 20 HCI-T 70W/G12	60°PRI	silber/silber	549,60



h [m]	E [lx]	D [m]
2	7727	0.54
4	1932	1.07
6	859	1.61
8	483	2.15
10	309	2.69

Reflektor 15°

h [m]	E [lx]	D [m]
1	7807	0.76
2	1952	1.52
3	867	2.27
4	488	3.03
5	312	3.79

Reflektor 40°PRI

h [m]	E [lx]	D [m]
1	5501	1.00
2	1375	2.00
3	611	3.00
4	344	4.00
5	220	5.00

Reflektor 60°PRI

Metall dampflampenstrahler STBN/70W – EVG

IP20 

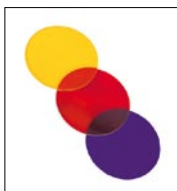
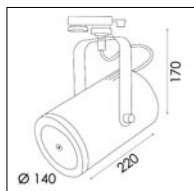
- ▶ Gehäuse aus Aluminium lackiert
- ▶ Reflektor aus Aluminium 35°, 60°(F), 15°(S)
- ▶ Strahler 350° drehbar, 180° schwenkbar
- ▶ für Metall dampflampen HIT-CE 70W/G12
- ▶ mit Eutrac® 3-Phasen-Adapter
- ▶ Zubehör: Farbfiltergläser
- ▶ Farben: alugrau, weiß

Maße: Ø 140 mm, Höhe 170 mm, Länge 220 mm.

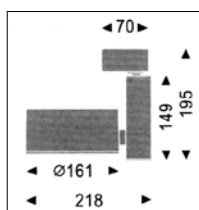
Art. Nr.	Bezeichnung	€
51-STBN-7017E	○ STBN HIT-CE 70W/G12 EVG 35° alugrau	264,00
51-STBN-7011E	○ STBN HIT-CE 70W/G12 EVG 35° weiß	264,00
51-STBN-7017ES	○ STBN HIT-CE 70W/G12 EVG 15° alugrau	264,00
51-STBN-7011ES	○ STBN HIT-CE 70W/G12 EVG 15° weiß	264,00
51-STBN-7017EF	○ STBN HIT-CE 70W/G12 EVG 60° alugrau	264,00
51-STBN-7011EF	○ STBN HIT-CE 70W/G12 EVG 60° weiß	264,00

Farbfiltergläser

51-Z-GSTBN-G	○ Farbfilterglas für STBN	gelb	84,00
51-Z-GSTBN-R	○ Farbfilterglas für STBN	rot	84,00
51-Z-GSTBN-B	○ Farbfilterglas für STBN	blau	84,00



Metall dampflampenstrahler ROBO/70W – EVG

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- ▶ VG-Gehäuse (mit EVG) 355° drehbar, Lichtkopf 90° schwenkbar
- ▶ Aluminium-Reflektor breitstrahlend
- ▶ für Metall dampflampen HIT-DE 70W/RX7s
- ▶ mit 3-Phasen Universaladapter
- ▶ Farben: weiß, silber

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-65510T/W	● ROBO HIT-DE 70W/RX7s EVG weiß	249,60
54-65510T/G	● ROBO HIT-DE 70W/RX7s EVG silber	249,60

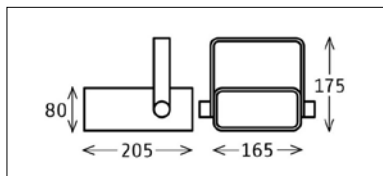
Metall dampflampenstrahler EUROHIT/70/150W

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech
- ▶ 355° drehbar, 180° schwenkbar
- ▶ breitstrahlender Flächenreflektor aus Reinst-Aluminium
- ▶ für Metall dampflampen HIT-DE/RX7s
- ▶ mit 3-Phasen Universaladapter
- ▶ Farben: weiß, silber

Maße Gehäuse: L 205 mm, B 165 mm, H 80 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
25-EH 7002 WS	● EUROHIT HIT-DE 70W/RX7s weiß	208,80
25-EH 7002 SI	● EUROHIT HIT-DE 70W/RX7s silber	208,80
25-EH 15002 WS	● EUROHIT HIT-DE 150W/RX7s weiß	220,80
25-EH 15002 SI	● EUROHIT HIT-DE 150W/RX7s silber	220,80



Niedervoltstrahler GRAPPA/50W – elektron. Trafo

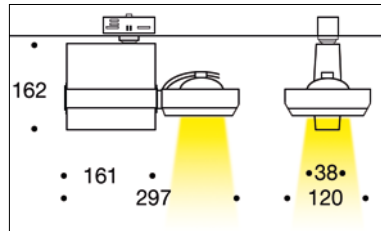
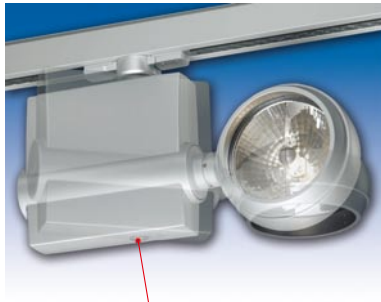
IP20 

- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- VG-Gehäuse (mit **elektron. Trafo**) drehbar, Lichtkopf schwenkbar
- für Niedervoltlampen AR111/max. 50W
- mit 3-Phasen Universaladapter (silber)
- Farbe: **silber**

Maße: Lichtkopf Ø 120 mm. Gehäuse L 170 mm, H 130 mm, T 35 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-65014T/G	● GRAPPA 12V QR111/max. 50W silber	165,60

DIRECTOR™ Ferngesteuertes Akzentlicht

IP20 

Lichtregie ohne Kompromisse, motorisch ausrichtbar, ferngesteuert und spontan beherrschbar – das ist der DIRECTOR™. Der integrierte Controller ermöglicht die Speicherung von Dreh-, Schwenk- und Dimmstellungen. Die abgespeicherten Einstellungen können über die Hand-Fernbedienung abgerufen werden. Die Steuerung der Leuchten erfolgt wahlweise einzeln oder in frei zusammenstellbaren Gruppen. Zur Bestückung mit NV-Lampe QR111/75W. Farbe: **silber**.

Maße: L 1184 mm, B 60 mm, H 110 mm (inkl. Adapter).

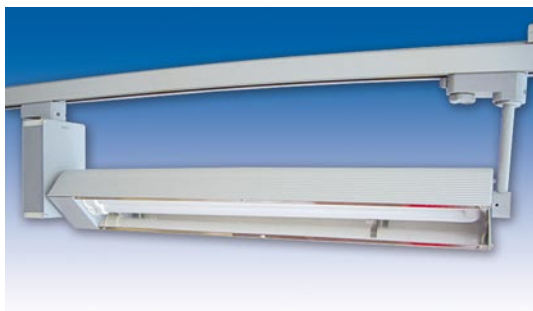
Art. Nr.	Bezeichnung	€
SX 100-799-3	● DIRECTOR QR111/75W EVG silber	756,00



Die Ansprache der einzelnen Strahler durch die Fernbedienung erfolgt ohne umständliche Adressierung. In der Fernbedienung ist ein Laser-Pointer integriert, dessen Laserstrahl (Klasse II) die Programmierung des avisierten Strahlers aktiviert. Der DIRECTOR kann geschaltet, gedimmt und bewegt werden. Farbe: **silber**. Fernbedienung **Standard**: Drehen/Schwenken/Helligkeitssteuerung. Fernbedienung **Professionell**: Drehen/Schwenken/Helligkeitssteuerung + 24 programmierbare Szenen.

Art. Nr.	Bezeichnung	€
SX 100-791-3	● Fernbedienung Standard	364,80
SX 100-790-3	● Fernbedienung Professionell	477,60

Kompaktleuchtstofflampenstrahler LONG ISLAND/55W – EVG

IP20 

- Lichtkopf besteht aus geriffeltem Aluminium, 2x90° schwenkbar
- Reflektor aus geglänztem Aluminium, breitstrahlend
- seitliche VG-Box mit **EVG**
- für Kompaktleuchtstofflampe TC-L 55W
- mit 3-Phasen Universaladapter (silber)
- Farbe: **silber**

Maße: Lichtkopf L 585 mm, B 80 mm, T 70 mm. Gesamtlänge 670 mm, H max. 200 mm (inkl. Adapter).

Art. Nr.	Bezeichnung	€
54-65020T/G	● LONG ISLAND TC-LEL 55W/2G11 EVG silber	396,00

Kassette M60x90 mit Adapter

IP20 

- Kanal 60x90, eloxiert
- Lichteinsatz 1x54W/**T5 EVG**
- Diffuser opal
- mit 2 EUTRAC®-Universaladapter (silber)
- **OPTIONAL: Sonderlängen nach ihren Angaben realisierbar (Lieferzeit ca. 5 Werktage)**

Maße: L 1184 mm, B 60 mm, H 110 mm (inkl. Adapter).

Art. Nr.	Bezeichnung	€
SX FS-748-154	● Kassette M60x90 1x54W T5 EVG inkl. Adapter	429,60

Hallenspiegelleuchte LAMA 33

IP33/IP54



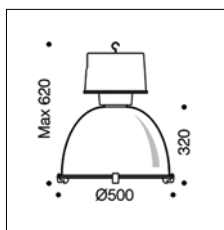
- ▶ Leuchtenkörper besteht aus 2 Aluminium-Druckgussteilen
- ▶ inkl. Ringöse für Seil- oder Kettenaufhänger, seitliche PG11 Kabeleinführung
- ▶ Aluminium-Reflektor oder LEXA® Light Reflektor
- ▶ für Metalldampf- oder Natriumdampf lampen
- ▶ OPTIONAL: auch mit Zündzeitüberbrückung (Fassung B15d für QT32/max. 250W) lieferbar
- ▶ Box, Reflektor & Schutzglas sind separat zu bestellen!!
- ▶ Farbe: aluminiumgrau (RAL 9006)

Maße: Alu-Reflektor Ø 480 mm, H 605 mm (inkl. Box). Gewicht max. 7,20 kg.
PMMA-Reflektor Ø 570 mm, H 665 mm (inkl. Box). Gewicht max. 7,20 kg.

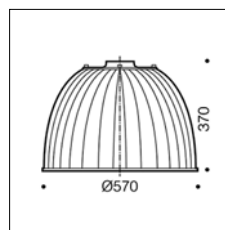
Art. Nr.	Bezeichnung	€
50-05048794	● BOX LAMA 33/252-94 HIE/HSE 250W/E40 IP33 silber	160,80
50-05048894	● BOX LAMA 33/402-94 HIE/HSE 400W/E40 IP33 silber	187,20
50-14441994	● A0119/48D ALU-Reflektor Ø 480 mm	57,60
50-14004520	A0175/57 LEXA®Light Reflektor Ø 570 mm	199,20
50-14008920	● A0120/AL-48 Schutzglas für ALU-Reflektor IP54	48,00
50-14005620	A0181/57 Schutzglas für LEXA®Light Reflektor IP43	126,60
50-14007920	A0195/33 Zündzeitüberbrückung QT32/B15d	139,20



ALU-Reflektor



LEXA®Light Reflektor



Fassung B15d

Hallenspiegelleuchte CLOCK

IP65



CLOCK 1

- ▶ Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss
- ▶ inkl. Ringöse für Seil- oder Kettenaufhänger
- ▶ Aluminiumreflektor **GLATT** (CLOCK 1)
- ▶ Aluminiumreflektor **GERILLT** (CLOCK 2)
- ▶ Kabeleinführung PG 13,5 (für 3x2.5 mm²)
- ▶ für Metalldampf- oder Natriumdampf lampen
- ▶ OPTIONAL: auch mit Zündzeitüberbrückung für Version CLOCK 250W (Fassung E27 für QT32/max. 250W) lieferbar
- ▶ **Leuchte wird inkl. Schutzglas geliefert!**
- ▶ Farbe: schwarz

Maße: Ø D1 480 mm, H2 290 mm, H1 580 mm.

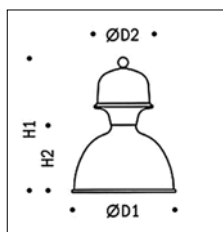
Art. Nr.	Bezeichnung	€
70-CLOCK 1 250	○ CLOCK 1 HIE/HSE 250W/E40 inkl. Glas IP65	199,20
70-CLOCK 1 400	○ CLOCK 1 HIE/HSE 400W/E40 inkl. Glas IP65	225,60
70-CLOCK 2 250	○ CLOCK 2 HIE/HSE 250W/E40 inkl. Glas IP65	199,20
70-CLOCK 2 400	○ CLOCK 2 HIE/HSE 400W/E40 inkl. Glas IP65	225,60

Aufpreis für Zündzeitüberbrückung (CLOCK 250W)

93,60



CLOCK 2

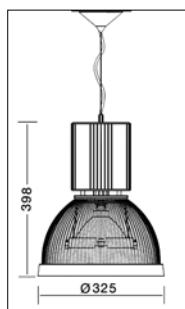


Fassung E27 (Zündzeitüberbrückung)

Leuchtmittel für LAMA & CLOCK

Art. Nr.	Bezeichnung	€
HIE 250	● Metalldampf lampen 250W/E40 elliptisch	71,76
HIE 400	● Metalldampf lampen 400W/E40 elliptisch	75,60

Hallenspiegelleuchte BRASIL

IP20 

- ▶ Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss
- ▶ Acrylglasreflektor transparent mit Längsrillen (Zierring abnehmbar)
- ▶ für Glühlampe, Sparlampe oder Metalldampfampe 70/150W (G12)
- ▶ Ausführung Metalldampfampe mit Innenreflektor & Schutzglas
- ▶ inkl. Abhängeset L=1500 mm (Deckenrosette, ABS-Stahlseil, grauem Kabel)
- ▶ Farbe: silber

Maße: Reflektor Ø 325 mm, H 398 mm.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
54-63010A/G	● BRASIL max.100W/E27	inkl. Abhängeset	148,80
54-63070A/G	● BRASIL HCI-T 70W/G12 VVG	inkl. Abhängeset	216,00
54-63150A/G	● BRASIL HCI-T 150W/G12 VVG	inkl. Abhängeset	216,00
Leuchtmittel			
54-9445/W/E	● Sparlampe POWER 4U Electronic 45W/E27	warm white	19,68
HCI-T 70/NDL	● Metalldampfampe 70W/G12	neutral white	47,76
HCI-T 150/NDL	● Metalldampfampe 150W/G12	neutral white	47,76

Hallenspiegelleuchte ARCHIS 15

IP20 

- ▶ Leuchtenkörper aus Aluminium
- ▶ Kunststoffreflektor aus Methacrylat-Satine mit Mikrokugeln (Effekt eines sandgestrahlten Glases)
- ▶ für Metalldampfampen HCI-E/P PLATZFEST (darf ohne Schutzglas betrieben werden!!)
- ▶ für Kompaktleuchtstofflampen TC-TEL (**MULTIWATT-EVG**)
- ▶ inkl. Stahlseil L=1500 mm
- ▶ **Box, Reflektor sind separat zu bestellen!!**
- ▶ Farbe: aluminiumgrau (RAL 9006)

Maße: Reflektor Ø 310 mm, H 380 mm. Gewicht max. 2,60 kg.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
50-05101094	BOX ARCHIS 15/42-94 TC-TEL 26/32/42W GX24q-4 EVG		160,80
50-05100994	BOX ARCHIS 15/71-94 HCI-E/P 70W/E27 EVG		300,00
50-05100694	BOX ARCHIS 15/71-94 HCI-E/P 70W/E27 VVG		163,20
50-14016420	A0224 Methacrylat-Satine Reflektor Ø 310 mm		45,60
Leuchtmittel			
HCI-E/P 70W/WDL	Metalldampfampe 70W/E27 PLATZFEST	warm white	80,40

Industrieleuchte START/250/400W

IP65 

- ▶ Gehäuse aus Stahlblech weiß pulverbeschichtet
- ▶ Schutzglas 5 mm, shock resistent
- ▶ Hammerschlag-Reflektor aus Reinst-Aluminium
- ▶ Symmetrisch strahlend

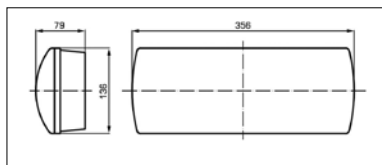
Maße: L 483 mm, B 300 mm, H 160 mm. Max.12 kg.

Art. Nr.	Bezeichnung		€
22-216121.125	● START HIT/HST 250W/E40, symmetrisch	IP65	249,60
22-216121.140	● START HIT/HST 400W/E40, symmetrisch	IP65	274,80
Zubehör			
22-921600.003	● Schutzgitter für START		31,20
22-921601.001	● Einbaurahmen für START	weiß	79,20
Leuchtmittel			
HIT 250	● Metalldampfampe 250W/E40 tubular		71,76
HIT 400	● Metalldampfampe 400W/E40 tubular		75,6
HST 250	● Natriumdampfampe 250W/E40 tubular		45,36
HST 400	● Natriumdampfampe 400W/E40 tubular		47,76

Notlicht/Sicherheitsleuchte HELIOS

IP65   

- Gehäuse aus weißem Polycarbonat
- Abdeckung aus transparentem Polycarbonat
- bestückt mit Leuchtstofflampe 8W
- Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- Erkennungsweite 25 Meter
- entsprechen EN 60598, EN 1838
- Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- Version **CB** mit vollelektronischem AC/DC Betriebsgerät für Zentralbatterieanlagen
- Schutzklasse II
- **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**

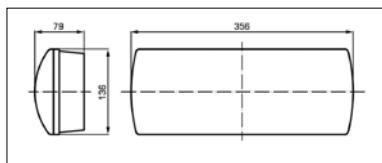


Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-H/1-SE	● HELIOS 8W 1h Bereitschaft	IP65	93,60
37-H/3-SE	● HELIOS 8W 3h Bereitschaft	IP65	108,00
37-H/1-SA	● HELIOS 8W 1h Dauer	IP65	112,80
37-H/3-SA	● HELIOS 8W 3h Dauer	IP65	127,20
37-H/1/AT-SE	● HELIOS 8W 1h Bereitschaft AUTOTEST	IP65	141,60
37-H/3/AT-SE	● HELIOS 8W 3h Bereitschaft AUTOTEST	IP65	156,00
37-H/1/AT-SA	● HELIOS 8W 1h Dauer AUTOTEST	IP65	156,00
37-H/3/AT-SA	● HELIOS 8W 3h Dauer AUTOTEST	IP65	175,20
37-H/CB	● HELIOS 8W für Zentralbatterie	IP65	93,60
Aufpreis für RUBIC-Monitoring System (Zentralüberwachung) RS			93,60

LED – Notlicht/Sicherheitsleuchte HELIOS

IP42   

- Gehäuse aus weißem Polycarbonat
- Abdeckung aus opalem Polycarbonat
- bestückt mit 16 Stk. **LED 25 cd Dioden** (= 1,2 Watt)
- Dauerschaltung 1h oder 3h
- Erkennungsweite 25 Meter
- entsprechen EN 60598, EN 1838
- Schutzklasse II
- **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**



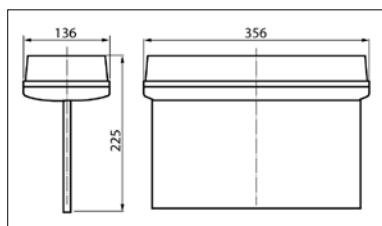
Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-HEL/1-SA	○ HELIOS LED 1h Dauer	IP42	134,40
37-HEL/3-SA	● HELIOS LED 3h Dauer	IP42	153,60
37-HEL/1/AT-SA	○ HELIOS LED 1h Dauer AUTOTEST	IP42	172,80
37-HEL/3/AT-SA	● HELIOS LED 3h Dauer AUTOTEST	IP42	192,00

Notlicht/Sicherheitsleuchte HELIOS P

IP42   

- für Deckenmontage, mit 2-seitigem transparentem Schild (315 x 145 x 3 mm)
- sonst wie HELIOS 8W/LL

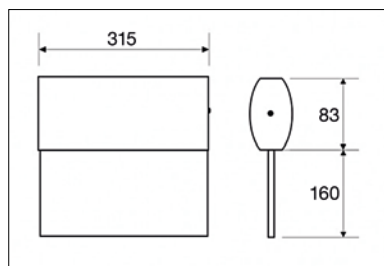
Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-HP/1-SE	● HELIOS P 8W 1h Bereitschaft	IP42	115,20
37-HP/3-SE	● HELIOS P 8W 3h Bereitschaft	IP42	129,60
37-HP/1-SA	● HELIOS P 8W 1h Dauer	IP42	129,60
37-HP/3-SA	● HELIOS P 8W 3h Dauer	IP42	141,60
37-HP/CB	● HELIOS P für Zentralbatterie	IP42	115,20
Aufpreis für RUBIC Monitoring System (Zentralüberwachung) RS			93,60



Piktogramme BIG 150 x 300 mm

Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-07/E/H	● Piktogramm RECHTS	f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-08/E/H	● Piktogramm LINKS	f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-09/E/H	● Piktogramm UNTEN	f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-Pik-Set/E/H	● Piktogramm RE, LI, UNTEN	f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS CLASSIC, TWINS, IFA	7,20

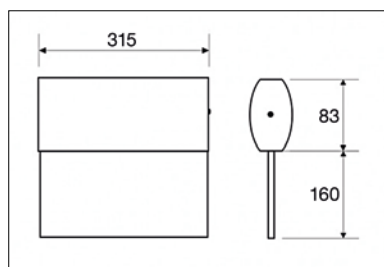
Notlicht/Sicherheitsleuchte TWINS

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium silber, Endkappen aus Kunststoff silber
- ▶ transparentes 2-seitiges Plexiglasschild
- ▶ bestückt mit Leuchtstofflampe 8W
- ▶ Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- ▶ Erkennungsweite 30 Meter
- ▶ Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- ▶ Schutzklasse I
- ▶ Befestigungssatz für Decken- und Wandmontage beige packt
- ▶ **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-TW/8/1-SE	● TWINS 8W 1h Bereitschaft	IP20	134,40
37-TW/8/3-SE	● TWINS 8W 3h Bereitschaft	IP20	146,40
37-TW/8/1-SA	● TWINS 8W 1h Dauer	IP20	156,00
37-TW/8/3-SA	● TWINS 8W 3h Dauer	IP20	165,60
37-TW/8/1/AT-SE	○ TWINS 8W 1h Bereitschaft AUTOTEST	IP20	180,00
37-TW/8/3/AT-SE	● TWINS 8W 3h Bereitschaft AUTOTEST	IP20	192,00
37-TW/8/1/AT-SA	○ TWINS 8W 1h Dauer AUTOTEST	IP20	201,60
37-TW/8/3/AT-SA	● TWINS 8W 3h Dauer AUTOTEST	IP20	211,20

LED – Notlicht/Sicherheitsleuchte TWINS

IP20 

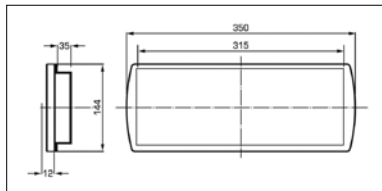
- ▶ Gehäuse aus Aluminium silber, Endkappen aus Kunststoff silber
- ▶ transparentes 2-seitiges Plexiglasschild
- ▶ bestückt mit **LED**-Dioden 25cd (= 1,2 Watt)
- ▶ Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- ▶ Erkennungsweite 30 Meter
- ▶ Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- ▶ Schutzklasse I
- ▶ Befestigungssatz für Decken- und Wandmontage beige packt
- ▶ **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**

Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-TW/1-SE	● TWINS LED 1h Bereitschaft	IP20	108,00
37-TW/3-SE	● TWINS LED 3h Bereitschaft	IP20	112,80
37-TW/1-SA	● TWINS LED 1h Dauer	IP20	117,60
37-TW/3-SA	● TWINS LED 3h Dauer	IP20	122,40
37-TW/1/AT-SE	○ TWINS LED 1h Bereitschaft AUTOTEST	IP20	151,20
37-TW/3/AT-SE	● TWINS LED 3h Bereitschaft AUTOTEST	IP20	153,60
37-TW/1/AT-SA	○ TWINS LED 1h Dauer AUTOTEST	IP20	156,00
37-TW/3/AT-SA	● TWINS LED 3h Dauer AUTOTEST	IP20	160,80

Piktogramme BIG 150 x 300 mm

Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-07/E/H	● Piktogramm RECHTS f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS CLASSIC, TWINS, IFA		3,60
37-08/E/H	● Piktogramm LINKS f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS CLASSIC, TWINS, IFA		3,60
37-09/E/H	● Piktogramm UNTEN f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS CLASSIC, TWINS, IFA		3,60
37-Pik-Set/E/H	● Piktogramm RE, LI, UNTEN f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS CLASSIC, TWINS, IFA		7,20

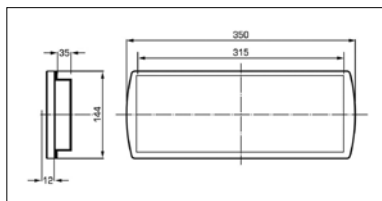
Notlicht/Sicherheitsleuchte TIGER

IP22 

- ▶ Gehäuse aus weißem Polycarbonat
- ▶ Abdeckung aus transparentem Polycarbonat
- ▶ bestückt mit Leuchtstofflampe 8W
- ▶ Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- ▶ Erkennungsweite 20 Meter
- ▶ Version AT mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- ▶ entsprechen EN 60598, EN 1838
- ▶ Schutzklasse II
- ▶ OPTIONAL: Einbausatz für Gipswände!
- ▶ **Piktogramme (SMALL) sind separat zu bestellen!!**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-TG/1-SE	● TIGER 8W 1h Bereitschaft IP22	84,00
37-TG/3-SE	● TIGER 8W 3h Bereitschaft IP22	100,80
37-TG/1-SA	● TIGER 8W 1h Dauer IP22	100,80
37-TG/3-SA	● TIGER 8W 3h Dauer IP22	123,60
37-TG/1/AT-SE	○ TIGER 8W 1h Bereitschaft AUTOTEST IP22	134,40
37-TG/3/AT-SE	● TIGER 8W 3h Bereitschaft AUTOTEST IP22	151,20
37-TG/1/AT-SA	○ TIGER 8W 1h Dauer AUTOTEST IP22	163,20
37-TG/3/AT-SA	● TIGER 8W 3h Dauer AUTOTEST IP22	180,00
37-1347-KPL	● Befestigungssatz (2 Stk.) für Gipswände	10,56
Aufpreis für RUBIC Monitoring System (Zentralüberwachung) RS		93,60

LED – Notlicht/Sicherheitsleuchte TIGER

IP22 

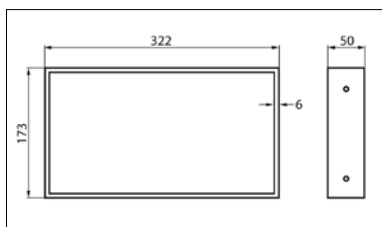
- ▶ Gehäuse aus weißem Polycarbonat
- ▶ Abdeckung aus opalem Polycarbonat
- ▶ bestückt mit 16 Stk. **LED 25 cd Dioden**
- ▶ Dauerschaltung 1h oder 3h
- ▶ Erkennungsweite 25 Meter
- ▶ Version AT mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- ▶ entsprechen EN 60598, EN 1838
- ▶ Schutzklasse II
- ▶ **Piktogramme (SMALL) sind separat zu bestellen!!**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-TL/1-SA	○ TIGER LED 1h Dauer IP22	122,40
37-TL/3-SA	● TIGER LED 3h Dauer IP22	141,60
37-TL/1/AT-SA	○ TIGER LED 1h Dauer AUTOTEST IP22	151,20
37-TL/3/AT-SA	● TIGER LED 3h Dauer AUTOTEST IP22	170,40

Piktogramme SMALL 100 x 300 mm

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-07/T	● Piktogramm RECHTS f. TIGER	3,60
37-08/T	● Piktogramm LINKS f. TIGER	3,60
37-09/T	● Piktogramm UNTEN f. TIGER	3,60
37-Pik-Set/T	● Piktogramm RE, LI, UNTEN f. TIGER	7,20

Notlicht/Sicherheitsleuchte CLASSIC

IP40 

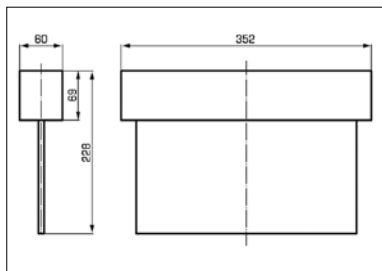
- ▶ Gehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert
- ▶ Abdeckung aus opalem Plexiglas
- ▶ bestückt mit Leuchtstofflampe 8W
- ▶ Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- ▶ Erkennungsweite 30 Meter
- ▶ entsprechen EN 60598, EN 1838
- ▶ Version AT mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- ▶ Version CB mit vollelektronischem AC/DC Betriebsgerät für Zentralbatterieanlagen
- ▶ Schutzklasse I
- ▶ **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-C/1-SE	● CLASSIC 8W 1h Bereitschaft IP40	115,20
37-C/3-SE	○ CLASSIC 8W 3h Bereitschaft IP40	129,60
37-C/1-SA	● CLASSIC 8W 1h Dauer IP40	129,60
37-C/3-SA	○ CLASSIC 8W 3h Dauer IP40	141,60
37-C/1/AT-SE	○ CLASSIC 8W 1h Bereitschaft AUTOTEST IP40	132,00
37-C/1/AT-SA	○ CLASSIC 8W 1h Dauer AUTOTEST IP40	156,00
37-C/CB	○ CLASSIC 8W für Zentralbatterie IP40	115,20
Aufpreis für RUBIC-Monitoring System (Zentralüberwachung) RS		93,60

Notlicht/Sicherheitsleuchte ESCAPE

IP20 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium, weiß lackiert
- ▶ transparentes 2-seitiges Plexiglasschild
- ▶ bestückt mit Leuchtstofflampe 8W
- ▶ Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- ▶ Erkennungsweite 25 Meter
- ▶ entsprechen EN 60598 und EN 1838
- ▶ Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- ▶ Version **CB** mit vollelektronischem AC/DC Betriebsgerät für Zentralbatterieanlagen
- ▶ Schutzklasse I
- ▶ **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**



Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-E/1-SE	● ESCAPE 8W 1h Bereitschaft IP20	132,00
37-E/3-SE	● ESCAPE 8W 3h Bereitschaft IP20	144,00
37-E/1-SA	● ESCAPE 8W 1h Dauer IP20	153,60
37-E/3-SA	● ESCAPE 8W 3h Dauer IP20	163,20
37-E/1/AT-SE	○ ESCAPE 8W 1h Bereitschaft AUTOTEST IP20	180,00
37-E/1/AT-SA	○ ESCAPE 8W 1h Dauer AUTOTEST IP20	201,60
37-E/CB	○ ESCAPE 8W für Zentralbatterie IP20	132,00
Aufpreis für RUBIC Monitoring System (Zentralüberwachung) RS		93,60

Piktogramme BIG 150 x 300 mm

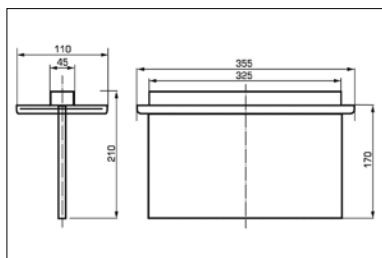
Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-07/E/H	● Piktogramm RECHTS f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-08/E/H	● Piktogramm LINKS f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-09/E/H	● Piktogramm UNTEN f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-Pik-Set/E/H	● Piktogramm RE, LI, UNTEN f. ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	7,20

Einbau Notlicht/Sicherheitsleuchte ESCAPE E

IP20 

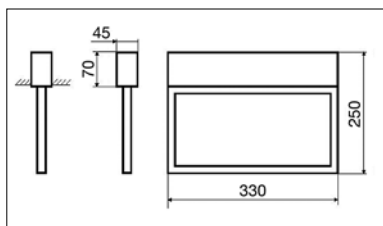
- ▶ Stahlblechrahmen, weiß lackiert
- ▶ transparentes 2-seitiges Plexiglasschild
- ▶ bestückt mit Leuchtstofflampe 8W
- ▶ Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- ▶ Erkennungsweite 25 Meter
- ▶ Entsprechen EN 60598 und EN 1838
- ▶ Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- ▶ Version **CB** mit vollelektronischem AC/DC Betriebsgerät für Zentralbatterieanlagen
- ▶ Schutzklasse I
- ▶ **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**

Maße: ET 100 mm, DA 335 x 70 mm.



Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-PL/8W/1-SE	● ESCAPE 8W 1h Bereitschaft IP20	132,00
37-PL/8W/3-SE	● ESCAPE 8W 3h Bereitschaft IP20	144,00
37-PL/8W/1-SA	● ESCAPE 8W 1h Dauer IP20	153,60
37-PL/8W/3-SA	● ESCAPE 8W 3h Dauer IP20	163,20
37-PL/8W/1/AT-SE	○ ESCAPE 8W 1h Bereitschaft AUTOTEST IP20	180,00
37-PL/8W/1/AT-SA	○ ESCAPE 8W 1h Dauer AUTOTEST IP20	201,60
37-PL/8W/CB	○ ESCAPE 8W für Zentralbatterie IP20	132,00
Aufpreis für RUBIC Monitoring System (Zentralüberwachung) RS		93,60

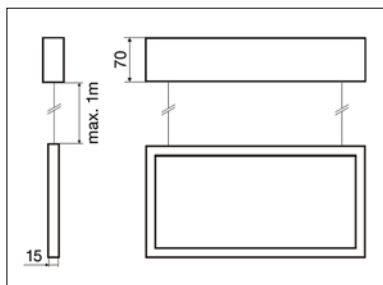
LED – Notlicht/Sicherheitsleuchte INFINITY-C

IP40 

- für Deckenmontage
- Gehäuse aus Polycarbonat, silber
- 16 Stk. SMD-LED 1,2W
- Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- Erkennungsweite 30 Meter
- Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- Version **CB** mit vollelektronischem AC/DC Betriebsgerät für Zentralbatterieanlagen (230V)
- entsprechen EN 60598, EN 1838
- Schutzklasse II
- **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**

Art. Nr.		Bezeichnung			€
37-IFA-C/1-SE	○	INFINITY-C LED 1,2W	1h Bereitschaft	IP40	108,00
37-IFA-C/3-SE	○	INFINITY-C LED 1,2W	3h Bereitschaft	IP40	124,80
37-IFA-C/1-SA	○	INFINITY-C LED 1,2W	1h Dauer	IP40	124,80
37-IFA-C/3-SA	○	INFINITY-C LED 1,2W	3h Dauer	IP40	141,60
37-IFA-C/1/AT-SE	○	INFINITY-C LED 1,2W	1h Bereitschaft	AUTOTEST IP40	144,00
37-IFA-C/3/AT-SE	○	INFINITY-C LED 1,2W	3h Bereitschaft	AUTOTEST IP40	160,80
37-IFA-C/1/AT-SA	○	INFINITY-C LED 1,2W	1h Dauer	AUTOTEST IP40	160,80
37-IFA-C/3/AT-SA	○	INFINITY-C LED 1,2W	3h Dauer	AUTOTEST IP40	177,60
37-IFA-C/CB	○	INFINITY-C LED 1,2W für Zentralbatterie (230V)		IP40	108,00

LED – Notlicht/Sicherheitsleuchte INFINITY-S

IP40 

- für Pendelmontage
- Gehäuse aus Polycarbonat, silber
- 16 Stk. SMD-LED 1,2W
- Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- Erkennungsweite 30 Meter
- Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- Version **CB** mit vollelektronischem AC/DC Betriebsgerät für Zentralbatterieanlagen (230V)
- entsprechen EN 60598, EN 1838
- Schutzklasse II
- **Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!**

Maße: Leuchtschild 330 x 180 mm, Pendellänge max. 1 Meter

Art. Nr.		Bezeichnung			€
37-IFA-S/1-SE	○	INFINITY-S LED 1,2W	1h Bereitschaft	IP40	108,00
37-IFA-S/3-SE	○	INFINITY-S LED 1,2W	3h Bereitschaft	IP40	124,80
37-IFA-S/1-SA	○	INFINITY-S LED 1,2W	1h Dauer	IP40	124,80
37-IFA-S/3-SA	○	INFINITY-S LED 1,2W	3h Dauer	IP40	141,60
37-IFA-S/1/AT-SE	○	INFINITY-S LED 1,2W	1h Bereitschaft	AUTOTEST IP40	144,00
37-IFA-S/3/AT-SE	○	INFINITY-S LED 1,2W	3h Bereitschaft	AUTOTEST IP40	160,80
37-IFA-S/1/AT-SA	○	INFINITY-S LED 1,2W	1h Dauer	AUTOTEST IP40	160,80
37-IFA-S/3/AT-SA	○	INFINITY-S LED 1,2W	3h Dauer	AUTOTEST IP40	177,60
37-IFA-S/CB	○	INFINITY-S LED 1,2W für Zentralbatterie (230V)		IP40	108,00

Piktogramme BIG 150 x 300 mm

Art. Nr.		Bezeichnung		€
37-07/E/H	●	Piktogramm RECHTS	für ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-08/E/H	●	Piktogramm LINKS	für ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-09/E/H	●	Piktogramm UNTEN	für ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-Pik-Set/E/H	●	Piktogramm RE, LI, UNTEN	für ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	7,20

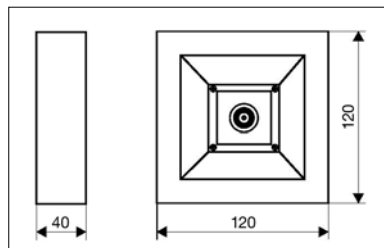
LED – Notlicht/Sicherheitsleuchte LOVATO-N

IP40 

- ▶ Gehäuse aus Aluminium, weiß lackiert
- ▶ **POWER LED** 3W Diode
- ▶ Bereitschaft- oder Dauerschaltung 1h oder 3h
- ▶ Version **LVNO**: flächenstrahlend für Raumbeleuchtung
- ▶ Version **LVNC**: in Längsrichtung strahlend für Fluchtwegbeleuchtung
- ▶ Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung
- ▶ Version **CB** mit vollelektronischem AC/DC Betriebsgerät für Zentralbatterieanlagen (230V)
- ▶ entsprechen EN 60598, EN 1838
- ▶ Schutzklasse II

Version LVNO (für Raumbeleuchtung)

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-LVNO/1-SE	○ LOVATO N/O LED 3W 1h Bereitschaft IP40	165,60
37-LVNO/3-SE	○ LOVATO N/O LED 3W 3h Bereitschaft IP40	189,60
37-LVNO/1-SA	○ LOVATO N/O LED 3W 1h Dauer IP40	180,00
37-LVNO/3-SA	○ LOVATO N/O LED 3W 3h Dauer IP40	204,00
37-LVNO/1/AT-SE	○ LOVATO N/O LED 3W 1h Bereitschaft AUTOTEST IP40	201,60
37-LVNO/3/AT-SE	○ LOVATO N/O LED 3W 3h Bereitschaft AUTOTEST IP40	225,60
37-LVNO/1/AT-SA	○ LOVATO N/O LED 3W 1h Dauer AUTOTEST IP40	216,00
37-LVNO/3/AT-SA	○ LOVATO N/O LED 3W 3h Dauer AUTOTEST IP40	240,00
37- LVNO/CB	○ LOVATO N/O LED 3W für Zentralbatterie (230V) IP40	165,60



Version LVNC (für Fluchtwegbeleuchtung)

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-LVNC/1-SE	○ LOVATO N/C LED 3W 1h Bereitschaft IP40	165,60
37-LVNC/3-SE	○ LOVATO N/C LED 3W 3h Bereitschaft IP40	189,60
37-LVNC/1-SA	○ LOVATO N/C LED 3W 1h Dauer IP40	180,00
37-LVNC/3-SA	○ LOVATO N/C LED 3W 3h Dauer IP40	204,00
37-LVNC/1/AT-SE	○ LOVATO N/C LED 3W 1h Bereitschaft AUTOTEST IP40	201,60
37-LVNC/3/AT-SE	○ LOVATO N/C LED 3W 3h Bereitschaft AUTOTEST IP40	225,60
37-LVNC/1/AT-SA	○ LOVATO N/C LED 3W 1h Dauer AUTOTEST IP40	216,00
37-LVNC/3/AT-SA	○ LOVATO N/C LED 3W 3h Dauer AUTOTEST IP40	240,00
37- LVNC/CB	○ LOVATO N/C LED 3W für Zentralbatterie (230V) IP40	165,60

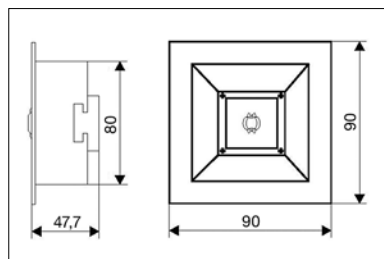
LED – Einbau Notlicht/Sicherheitsleuchte LOVATO-P

IP40 

- ▶ Gehäuse aus weißem Polycarbonat
- ▶ sonst wie LOVATO-N

Version LVPO (für Raumbeleuchtung)

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-LVPO/1-SE	○ LOVATO P/O LED 3W 1h Bereitschaft IP40	165,60
37-LVPO/3-SE	○ LOVATO P/O LED 3W 3h Bereitschaft IP40	189,60
37-LVPO/1-SA	○ LOVATO P/O LED 3W 1h Dauer IP40	180,00
37-LVPO/3-SA	○ LOVATO P/O LED 3W 3h Dauer IP40	204,00
37-LVPO/1/AT-SE	○ LOVATO P/O LED 3W 1h Bereitschaft AUTOTEST IP40	201,60
37-LVPO/3/AT-SE	○ LOVATO P/O LED 3W 3h Bereitschaft AUTOTEST IP40	225,60
37-LVPO/1/AT-SA	○ LOVATO P/O LED 3W 1h Dauer AUTOTEST IP40	216,00
37-LVPO/3/AT-SA	○ LOVATO P/O LED 3W 3h Dauer AUTOTEST IP40	240,00
37- LVPO/CB	○ LOVATO P/O LED 3W für Zentralbatterie (230V) IP40	165,60



Version LVNC (für Fluchtwegbeleuchtung)

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-LVPC/1-SE	○ LOVATO P/C LED 3W 1h Bereitschaft IP40	165,60
37-LVPC/3-SE	○ LOVATO P/C LED 3W 3h Bereitschaft IP40	189,60
37-LVPC/1-SA	○ LOVATO P/C LED 3W 1h Dauer IP40	180,00
37-LVPC/3-SA	○ LOVATO P/C LED 3W 3h Dauer IP40	204,00
37-LVPC/1/AT-SE	○ LOVATO P/C LED 3W 1h Bereitschaft AUTOTEST IP40	201,60
37-LVPC/3/AT-SE	○ LOVATO P/C LED 3W 3h Bereitschaft AUTOTEST IP40	225,60
37-LVPC/1/AT-SA	○ LOVATO P/C LED 3W 1h Dauer AUTOTEST IP40	216,00
37-LVPC/3/AT-SA	○ LOVATO P/C LED 3W 3h Dauer AUTOTEST IP40	240,00
37- LVPC/CB	○ LOVATO P/C LED 3W für Zentralbatterie (230V) IP40	165,60

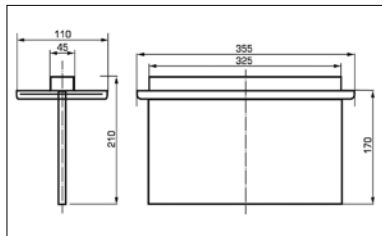
LED – Einbau Notlicht/Sicherheitsleuchte PLEXI LED

IP20 

- ▶ Stahlblechrahmen, weiß lackiert
- ▶ transparentes 2-seitiges Plexiglasschild
- ▶ bestückt mit LED Dioden 96cd
- ▶ Bereitschaft- oder Dauerschaltung 3h
- ▶ Erkennungsweite 30 Meter
- ▶ Schutzklasse I
- ▶ Piktogramme (BIG) sind separat zu bestellen!!

Maße: ET 100 mm, DA 335 x 70 mm.

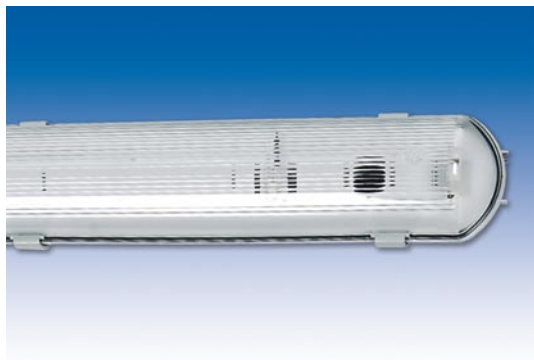
Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-PL/3-SE	○ PLEXI LED 3h Bereitschaft	IP20	132,00
37-PL/3-SA	● PLEXI LED 3h Dauer	IP20	156,00



Piktogramme BIG 150 x 300 mm

Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-07/E/H	● Piktogramm RECHTS	für ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-08/E/H	● Piktogramm LINKS	für ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-09/E/H	● Piktogramm UNTEN	für ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	3,60
37-Pik-Set/E/H	● Piktogramm RE, LI, UNTEN	für ESCAPE, SPIDER, HELIOS P, CLASSIC, TWINS, IFA	7,20

Notleuchte HERMETICA

IP65 

- ▶ Gehäuse aus Polycarbonat grau
- ▶ Abdeckung aus Polycarbonat transparent
- ▶ mit Inox-Clips
- ▶ für Leuchtstofflampe 1x58W oder 2x58W
- ▶ Dauerschaltung (umschaltbar auf Bereitschaft)
- ▶ Brenndauer 1h oder 3h

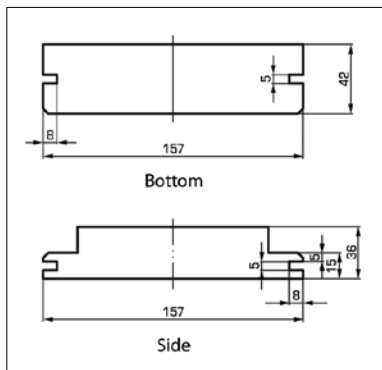
Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-HR/58/1-SA	● HERMETICA 1x58W	1h Dauer IP65	163,20
37-HR/58/3-SA	○ HERMETICA 1x58W	3h Dauer IP65	172,80
37-HR/258/1-SA	● HERMETICA 2x58W	1h Dauer IP65	184,80
37-HR/258/3-SA	○ HERMETICA 2x58W	3h Dauer IP65	194,40
Aufpreis für RUBIC-Monitoring System (Zentralüberwachung) RS			93,60

Notlichteinsätze

IP20 

- ▶ Notlichteinsatz mit elektronischem Gleichstromkonverter
- ▶ für alle Leuchtstofflampen T8, T5 und Kompaktleuchtstofflampen
- ▶ von 6-58W
- ▶ für alle VVG und EVG-Typen geeignet
- ▶ Version **AT** mit automatischer Selbstprüfeinrichtung (**AUTOTEST**)

Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-LE/58/1	● LIDER-EVG-Kit 6-58W 4,8V 1,5Ah	1h	84,00
37-LE/58/3	● LIDER-EVG-Kit 6-58W 4,8V 4,0Ah	3h	96,00
37-LE/58/1/AT	○ LIDER-EVG-Kit 6-58W 4,8V 1,5Ah AUTOTEST	1h	124,80
37-LE/58/3/AT	○ LIDER-EVG-Kit 6-58W 4,8V 4,0Ah AUTOTEST	3h	136,80



Lider mit NiMh Batteriepack

- ▶ kein Memory-Effekt
- ▶ max. Aufladezeit der Batterie 12h
- ▶ von 6-80W
- ▶ für alle VVG und EVG-Typen geeignet

Art. Nr.	Bezeichnung		€
37-LEH/80/1	● LIDER-EVG-Kit 6-80W 6V 1,5Ah NiMh	1h	96,00
37-LEH/80/3	● LIDER-EVG-Kit 6-80W 6V 4,0Ah NiMh	3h	108,00

RUBIC Monitoring System (Zentralüberwachung)



C-RUBIC Controller

- ▶ einfachste Installation & Handhabung
- ▶ Kontrolleinheit für bis zu 1000 Notleuchten
- ▶ 4 Kreise für je 250 Stk. Leuchten
- ▶ Kommunikationsverdrahtung 2 x 0,5 mm²
- ▶ Leuchten können in SERIE verdrahtet werden
- ▶ max. Entfernung zwischen Controller & Notleuchte 1200 Meter
- ▶ jede Notleuchte mit entsprechendem RS-Adress-Baustein für RUBIC-System geeignet
- ▶ Leuchten werden werkseitig adressiert
- ▶ Adressierung auch in Eigenregie mit P-RUBIC-Programmer möglich
- ▶ Automatischer **Test A** Kurztest alle 30 Tage (EN 50172)
- ▶ Automatischer **Test B** Langtest alle 360 Tage (EN 50172)
- ▶ Manueller Testlauf jederzeit abrufbar

RUBIC-CONTROLLER

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-RUBIC CON C250	RUBIC CONTROLLER f. 250 Leuchten	2088,00
37-RUBIC CON C520	RUBIC CONTROLLER f. 520 Leuchten	2508,00
37-RUBIC CON C750	RUBIC CONTROLLER f. 750 Leuchten	2928,00
37-RUBIC CON C1000	RUBIC CONTROLLER f. 1000 Leuchten	3386,40



P-RUBIC Programmer

RUBIC-PROGRAMMER

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-RUBIC PROGRAMMER	RUBIC PROGRAMMER-Einheit	1020,00



LIDER RS-ADRESS-Baustein

LIDER-RS-ADRESS-Baustein

- ▶ einfachste Installation & Handhabung

Art. Nr.	Bezeichnung	€
37-LIDER RS	LIDER-RS-ADRESS-Baustein	93,60

Inbetriebnahme des RUBIC-Systems durch einen Se'lux Techniker.

PREIS NACH VEREINBARUNG!!

ACHTUNG: Die Inbetriebnahme des Systems nach hergestellter Verkabelung ist nur durch Freischaltung mittels Software über eine USB-Schnittstelle (Verbindung PC/Laptop – Rubic-Zentrale) möglich!!