

## Innen-/Außenleuchten und Zubehör

<b>ABB</b>	Halogentrafos	1
	Vorschaltgeräte	3
<b>CEAG</b>	Not- und Sicherheitsleuchten	6
<b>Cooper Crouse-Hinds</b>	Explosionssgeschützte Leuchten	10
<b>Hellermann</b>	Leuchtzubehör	11
<b>Kleinhuls</b>	Fassungen	12
<b>Mennekes</b>	Übergangskästen	13
<b>Meyer+Sohn</b>	Flutlichtstrahler	14
<b>Nobile</b>	Downlights	15
	Halogentrafos	16
	LED	17
<b>Osram</b>	Halogentrafos	20
	Vorschaltgeräte	21
	LED	31
<b>Petitjean</b>	Lichtmaste	34
<b>Phillips</b>	LED	35
<b>Popp</b>	Außenstrahler	38
	Arbeitsleuchten/ -scheinwerfer	39
<b>RZB</b>	Anbau-/Aufbauleuchten	40
	Außenleuchten	47
	Not- und Sicherheitsleuchten	49
<b>Schuch</b>	Feuchtraumleuchten	51
<b>Siteco</b>	Anbau-/Aufbauleuchten	52
	Downlights	53
	Feuchtraumleuchten	54
	Lichtleisten/Möbelleuchten	55
	Schnellmontageleuchtbänder	56
	Langfeldleuchten	57
	Mastleuchten	58
	Flutlichtstrahler	59
<b>Sylvania</b>	Downlights	60
	Feuchtraumleuchten	61
	Flutlichtstrahler	62
	Industrieleuchten	63
<b>Trilux</b>	Anbau-/Aufbauleuchten	64
	Downlights	68
	Feuchtraumleuchten	69
	Langfeldleuchten	70
	Schnellmontageleuchtbänder	72
	Außenleuchten	74
<b>Vossloh</b>	Fassungen	75
<b>Leuchtmittel</b>		
<b>Osram</b>	Allgebrauchslampen	79
	Energiesparlampen	83
	Entladungslampen	86
	Halogenlampen	92
	Leuchtstofflampen	99
	Reflektorlampen	109
<b>Philips</b>	Allgebrauchslampen	111
	Energiesparlampen	115
	Entladungslampen	119
	Halogenlampen	124
	Leuchtstofflampen	130
	Lampen für spezielle Anwendungen	143
	Reflektorlampen	144
<b>Barth/Scharrn</b>	Kleinslampen	145
<b>Sylvania</b>	LED	149

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€

SKZ

## Elektronische Sicherheits-Transformatoren

### ETR Speedy - die clevere Maus

• VDE bzw. ENEC-Zeichen gemäß EURNORM EN 61046/047 (0712 Teile 24/25) • Funk-Entstörung und Oberwellenbegrenzung sind sichergestellt, CE-Kennzeichnung • Schraubklemmen, bis 2,5 mm<sup>2</sup> Draht anschließbar • Zugentlastung, werkzeuglos montierbar • 2 Klemmenpaare sekundär (70 und 105), 1 Klemmenpaar primär • lampenschonender Softstart • elektronische Kurzschluss-Abschaltung und automatischer Wiederanlauf • Überlast- u. Übertemperaturschutz • Schutzklasse II (Ⓜ) • geeignet für Montage auf brennbaren Materialien, z.B. Holz, Möbel • Sicherheitstransformator (SELV) • max. Sekundär-Leitungslänge 2 m • dimmbar mit Phasen- und abschnitt-Dimmer z.B. ABB 1000 U oder STD 50-4 • Betrieb mit Gleichspannung, gemäß VDE 0108



ETR Speedy

Größe (L x B x H) mm	Leistung W	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
101 x 51 x 30	20 ... 70	ETR70-230/12KF	20	466842	19,32	1036
101 x 51 x 30	35 ... 105	ETR105-230/12KF	20	466843	19,95	1036

### ETR-S - der Profi Trafo

• VDE bzw. ENEC-Zeichen gemäß EURNORM EN 61046/047 (0712 Teile 24/25), CE-Kennzeichnung • konstante Ausgangsspannung 11,9 V im Netzspannungsbereich von 220 bis 254 V • dadurch immer optimale Lampenlebensdauer, bester Lichtstrom der Halogenlampen • werkzeuglos montierbare Zugentlastung, Einstellbereich 3 - 11 mm (KF) • große Schraubklemmen, bis 4 mm<sup>2</sup> Draht anschließbar (nur KF) • 3 Klemmenpaare sekundär, 2 Klemmenpaare primär • lampenschonender Softstart • elektronische Kurzschluss-Abschaltung und automatischer Wiederanlauf • Überlast- u. Übertemperaturschutz • Schutzklasse II (Ⓜ) • geeignet für Montage auf brennbaren Materialien, z.B. Holz, Möbel • Sicherheitstransformator (SELV) • max. Sekundär-Leitungslänge 2 m • dimmbar mit Phasenabschnitt-Dimmer z.B. ABB 1000 U oder STD 50-4 • Betrieb mit Gleichspannung, gemäß VDE 0108



ETR-S ...

Größe (L x B x H) mm	Leistung W	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
167 x 42 x 31	20 ... 70	ETR-S70-230/12KF	1	473831	35,90	1036
167 x 42 x 31	35 ... 105	ETR-S105-230/12KF	1	463811	37,10	1036
207 x 46 x 40	50 ... 150*	ETR-S150-230/12SF	1	273524	59,10	1036

\* kein Betrieb mit Gleichspannung.

### ETR-T ...

dimmbar ohne separaten Dimmer, nur mit handelsüblichem Einfach- oder Doppeltaster

Größe (L x B x H) mm	Leistung W	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
167 x 42 x 31	20 ... 70	ETR-T70-230/12KF	1	472408	63,80	1036
167 x 42 x 31	35 ... 105	ETR-T105-230/12KF	1	472409	69,50	1036



ETR-T70-230/12KF

### ETR DALI

• dimmbar direkt mit DALI oder DSI Signal • auch direkt über Taster dimmbar

Größe (L x B x H) mm	Leistung W	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
167 x 42 x 31	20 ... 105	ETRDALI10523012KF	1	737074	78,10	1036
207 x 46 x 40	35 ... 150	ETRDALI15023012SF	1	737075	133,72	1036

### Kleiner Niedervolt-Verteiler, Höhe 16 mm

• für ETR • 6 Abgänge mit Schraubklemmen (0,5 ... 2,5 mm<sup>2</sup>) • 230 V, 50/60 Hz

max. Leistung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
max. 200 W	NVV6	1	362802	9,86	1036



NVV6

### Elektronischer Transformator mit Gleichspannungsausgang - ETR-DC

Mit diesem revolutionären elektronischen Transformator können erstmals die Vorteile der Elektronik auch für Schienen- und Seilsysteme genutzt werden. Leitungslänge max. 20 m. Großzügige Anschlussräume und das geringe Gewicht sorgen für eine einfache und schnelle Installation. Die DALI Variante ist dimmbar mittels Taster.

• hervorragende Funkentstörung und geräuschfreier Betrieb, auch während des Dimmens, nicht mit Phasendimmer dimmbar • konstante Ausgangsspannung bei 220 V - 250 V Netzspannung • STRW - mit eingebautem Stromwächter • Schutz vor Kurzschluss, Übertemperatur, Überlast und Kurzschluss mit automatischer Wiederkehr



ETR-DC300ONE4ALLS

Ausführung	Leistungsbereich VA	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
ETR-DC 300 STRW	100 - 300	ETR-DC300STRW	1	855058	180,11	1036
elektronischer DALI Transformator mit Gleichspannungsausgang						
ETR-DC 300 DALI	200 - 300	ETR-DC 300 DALI	1	855057	223,40	1036

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€

SKZ

## Vorschaltgeräte für Leuchtstofflampen

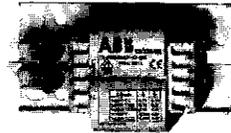
### Vorschaltgeräte für Leuchtstofflampen T 8

230 V, 50 Hz, induktiv

Gerätequerschnitt (H x B): 31 x 41 mm

Lampenleistung

W	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
T4; 2x4, 6, 2x6, 8	4-6-8/23SF-48-B8	5	283751	6,40	1034
T2x8, 10, 13	13-052/23SF-44-B8	1	293750	5,70	1034
T15	15-044CF-50	5	659235	6,50	1034
T16	VG16-072 CF 50	1	802868	5,70	1034
T18; 23	18-059CF-55	5	655046	6,40	1034
O32 (31 Ø)	32-031CF-65	5	541620	6,00	1034
T2x15, 22, 30	30-090CF-60	5	631388	6,50	1034
T40 (41 Ø) 2 x 18, 36, 38, U40	36-120CF55	5	659540	6,30	1034
T40-1, 36-1, 33, 42	42-105CF-60-V510	5	655047	9,60	1034
T58, 65/150 cm	58-150CF47	5	501213	6,90	1034
T58, U65 (76 cm)	58-150CF50-V510	5	666030	9,00	1034
T80, 85 / 150 cm	80/85-15023SF42B8	5	409068	14,30	1034
T100	100-180CF-45	5	526155	9,50	1034



4-6-8/23SF-48-B8

### Superverlustarme Vorschaltgeräte

Gerätequerschnitt (H x B): 31 x 41 mm

Lampenleistung

W	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
18	18-059CF-28	5	560561	10,80	1034
30, 2 x 15	30-090CF-32	5	541629	10,80	1034
36, 2 x 18	36-120CF-30	5	541630	9,20	1034
58	58-150/23SF-30-B8	5	293724	15,10	1034



36-120CF-30

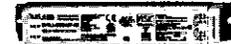
### Elektronische Vorschaltgeräte (EVG) für Leuchtstofflampen T 8

Gerätequerschnitt (H x B) 28 x 40 mm

• kurze Bauform • nicht dimmbar • T 8 - 26 mm Ø

Lampenleistung

W	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
1 x 18	EVG1X18CF	25	504975	45,50	1038
2 x 18	EVG2X18CF	25	504976	53,20	1038
3 x 18	EVG3X18CF	25	504977	62,00	1038
4 x 18	EVG4X18CF	25	504978	62,00	1038
1 x 30	EVG1X30CF	25	541638	66,20	1038
2 x 30	EVG2X30CF	25	541639	73,40	1038
1 x 36	EVG1X36CF	25	504979	45,50	1038
2 x 36	EVG2X36CF	25	504980	53,20	1038
1 x 38	EVG1X38CF	25	521866	66,30	1038
1 x 58	EVG1X58CF	25	504981	45,50	1038
2 x 58	EVG2X 58CF	25	504982	53,20	1038



EVG1X18CF

### Elektronische Vorschaltgeräte (EVG)

für Kompakt-Leuchtstofflampen TC-L

Lampenleistung

W	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
1 x 36	EVG-TC-L1X36CF	1	541465	55,20	1038
2 x 36	EVG-TC-L2X36CF	1	541466	63,30	1038



Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

**DALI x-touch**

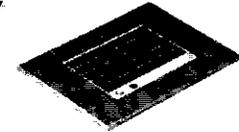
Mit der DALI x-touch BOX und dem DALI x-touch PANEL lassen sich mit bis zu 64 DALI Betriebsgeräte beeindruckende Lichtsteuerungen realisieren.

- 16 Lichtszenen direkt aufrufen
- 16 Lichtgruppen schalten und dimmen
- 99 Lichtsequenzen speicherbar
- 7 Tagesabläufe einstellbar
- komplette Inbetriebnahme über Bedienfeld

				p. Stk.	
x-touch BOX	DALI X-TOUCH BOX	1	810772	1650,00	4617
x-touch PANEL	DALI X-TOUCH PANE	1	810773	1750,00	4617
Sequenzen	DALI-SQM	1	810771	553,80	4617



DALI X-TOUCH BOX



DALI X-TOUCH PANE



DALI-M-SENSOR 02

**DALI-M Sensor, comfort DIM**

- Leuchten-/Deckeneinbaumodul mit Umgebungslichtmessung
- Konstantlichtregelung
- Bewegungsmelder und optionale Infrarot-Fernbedienung

				p. Stk.	
Leuchteneinbau	DALI-M-SENSOR 01	1	810777	270,00	4617
Deckeneinbau	DALI-M-SENSOR 02	1	810778	270,00	4617
Doseneinbau	DALI-M-SENSOR 03	1	810779	270,00	4617
Aufbau	DALI-M-SENSOR 04	1	810564	270,00	4617

**Fernbedienung**

Der DALI-M Sensor kann mit 2 Fernbedienungen angesteuert werden.

				p. Stk.	
Infrarot-Programmiereinheit	DALI-RC	1	810565	165,00	4617
Infrarot-Fernbedienung	IR-SMARTCONTROLLE	1	810565	84,00	4617



IR-SMARTCONTROLLER

## Not- und Sicherheitsleuchten

Ausführung Type VPE Art.-Nr. € SKZ

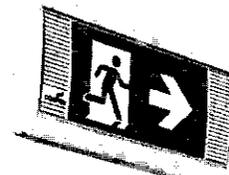
### Serie Vistral

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchten gemäß VDE 0108/10.89, VDE 0711 Teil 222 und EN 60598.

- in Leuchtstofflampenausführung • mit 8 W Leuchtstofflampe • für Dauer- und Bereitschaftsschaltung • mit Funktionsanzeige für Netz und Ladung • Funktionstest über den integrierten Prüftaster • Erkennungsweite nach DIN 4844: 27 m • Lichtaustritt: einseitig • Gehäusematerial: Kunststoff • Gehäusefarbe: weiß • Montageart: Decken- u. Wandmontage • Leuchtmittel: 8 W / T16 LLp
- Anschlussspannung: 230 V 50/60 Hz • Schutzklasse: II • Schutzart: IP 30

			p. Stk.	
Notlichtdauer 3 h	100-532-220	1	458026	153,00 1299
Notlichtdauer 1 h, mit aut. Überwachungsfunktion	100-432-225	1	458027	195,70 1299
Notlichtdauer 3 h, mit aut. Überwachungsfunktion	100-532-225	1	458028	206,00 1299

(Zubehör siehe Zubehör für Not- und Sicherheitsleuchten!)



100-532-225

### Serie SV EURO 4L

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchten gemäß DIN EN 60598-2-22 für Dauer- und Bereitschaftsschaltung.

- Erkennungsweite: 17 m • Gehäuse und Haube: Kunststoff lichtgrau (RAL 7035) • Montageart: Decken-, Ketten- oder Wandauslegermontage • Leuchtmittel: 8 W / T16, 450 lm • Anschlussspannung: 230 V 50 Hz • Maße: 340 x 95 x 137 mm • Schutzklasse: II
- Schutzart: IP 41 (IP 54 Zusatz für Elektronik und Leuchtmittel als Option)

Lieferumfang:

- Leuchtgehäuse inkl. Abdeckhaube • 3 Piktogrammfolien PR, PL und PU • Folieneinheit mit Prüftaster • 1 grüne LED zur Ladekontrolle

			p. Stk.	
Einzelbatterie-Leuchte SV EURO 4L-3/D, Notlichtdauer 3 h	4 0071 350 141	1	774622	140,20 1299

(Zubehör und Befestigungsmaterial siehe Zubehör für Not- und Sicherheitsleuchten!)



4 0071 350 141

## Rettungszeichen- u. Sicherheits-Leuchten mit 230 V EVG

### Serie SV EURO 11

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchten gemäß DIN EN 1838 DIN EN 60598-2-22.

- zum Anschluss an 230 V AC/DC Notlichtsysteme • Erkennungsweite: 32 m • Gehäuse: Kunststoff RAL 7035 (grau) • Montageart: Decken- u. Wandmontage • Leuchtmittel: 8 W / T16 450 lm • Maße: 342 x 200 x 68 mm • Anschlussspannung: 230 V 50 Hz
- Schutzklasse: II • Schutzart: IP 41 (IP 54 als Option)

Lieferumfang:

- Leuchtgehäuse inkl. klarer Abdeckhaube • 3 Piktogrammfolien PR, PL und PU

			p. Stk.	
SV EURO 11, 1,1 kg	4 0071 350 136	1	724060	118,60 1299

(Zubehör und Befestigungsmaterial siehe Zubehör für Not- und Sicherheitsleuchten !)



SV Euro 11

### Serie SV EURO 21

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchten gemäß DIN EN 1838 DIN EN 60598-2-22.

- zum Anschluss an 230 V AC/DC Notlichtsysteme • Erkennungsweite: 32 m • Gehäuse: Kunststoff RAL 7035 (grau) • Montageart: Decken-, Pendel- oder Wandauslegermontage • Leuchtmittel: 8 W / T16 450 lm • Maße: 341 x 202 x 92 mm
- Anschlussspannung: 230 V 50 Hz • Schutzklasse: II • Schutzart: IP 41

Lieferumfang:

- Leuchtgehäuse inkl. klarer Abdeckhaube • 3 Piktogrammfolien PR, PL und PU

			p. Stk.	
SV EURO 21, 1,2 kg	4 0071 350 137	1	724652	135,90 1299

(Zubehör und Befestigungsmaterial siehe Zubehör für Not- und Sicherheitsleuchten !)



SV Euro 21

### EURO 31

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchten gemäß DIN VDE 0108/10.89, VDE 0711 Teil 222 und EN 60598.

- zum Anschluss an 230 V AC/DC Notlichtsysteme • Erkennungsweite nach DIN 4844: 17 m • Lichtaustritt: einseitig • Gehäusematerial: Kunststoff • Gehäusefarbe: RAL 9010 (reinweiß) • Montageart: Decken- u. Wandmontage • Leuchtmittel: 4 W / T16 LLp
- Anschlussspannung: 230 V 50/60 Hz, 220 V DC +25/-20 % • Schutzklasse: II / Schutzart: IP 41

			p. Stk.	
EURO 31 (kpl. mit 3 Piktogrammen PL, PR, PU 1)	4 0071 342 772	1	448267	94,90 1299

(Zubehör und Befestigungsmaterial siehe Zubehör für Not- und Sicherheitsleuchten !)



EURO 31

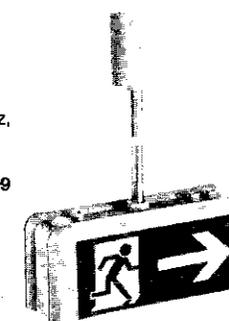
### EURO 32

Rettungszeichen- und Sicherheitsleuchten gemäß DIN VDE 0108/10.89, VDE 0711 Teil 222 und EN 60598.

- zum Anschluss an 230 V AC/DC Notlichtsysteme • Erkennungsweite nach DIN 4844: 17 m • Lichtaustritt: zweiseitig mit zusätzlichem Lichtaustritt nach unten • Gehäusematerial: Kunststoff • Gehäusefarbe: RAL 9010 (reinweiß) • Montageart: Decken- u. Wandmontage oder Pendel- oder Wandauslegermontage mit zusätzl. Montagezubehör • Leuchtmittel: 4 W / T16 LLp • Anschlussspannung: 230 V 50/60 Hz, 220 V DC +25/-20 % • Schutzklasse: II / Schutzart: IP 41

			p. Stk.	
EURO 32 (kpl. mit 4 Piktogrammen PL, PR, 2x PU 1)	4 0071 342 773	1	448268	110,40 1299

(Zubehör und Befestigungsmaterial siehe Zubehör für Not- und Sicherheitsleuchten !)

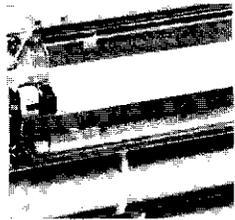
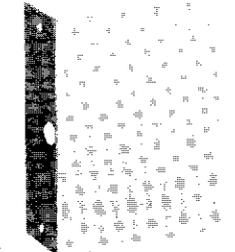


EURO 32

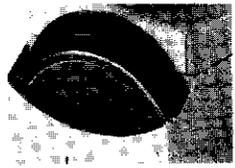
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

## Zubehör für Not- und Sicherheitsleuchten

### Abdeckhauben, Zubehör und Befestigungsmaterial

Piktogrammscheibe EvoLed Plex PL/PR	175-000-150	1	732946	47,10	1299	 EvoLED PLEX PL/PR
Piktogrammscheibe EvoLed Plex PR/Blind	175-000-151	1	803101	47,10	1299	
Piktogrammscheibe EvoLed Plex PL/Blind	175-000-152	1	803102	47,10	1299	
Piktogrammscheibe EvoLed Plex PU/Blind	175-000-153	1	732947	47,10	1299	
Piktogrammscheibe EvoLed Plex PU/PU	175-000-162	1	803103	47,10	1299	
p. Stk.						
Ballschutzkorb AP für SV EURO 1, SV EURO 11, 28011 CG	4 0071 348 370	1	702914	69,50	1299	 4 0071 350 400
Pendelpaar 0,5 m für SV EURO 2, SV EURO 21, 28021 CG	4 0071 350 400	1	702917	36,70	1299	
IP 54 Nachrüstsatz für SV EURO 1, SV EURO 11, 28011 CG	4 0071 350 420	1	702915	19,40	1299	 Wandausleger MPEL
Decken-/Kettenbefestigung für SV EURO 2, SV EURO 21, 28021 CG	4 0071 350 432	1	702916	21,60	1299	
Prüftaster (nur EURO)	4 0071 338 538	1	369164	25,50	1299	
Montageadapter für 2 Stck. EURO 3	4 0071 340 901	1	103107	28,70	1299	
Deckenbefestigung mit Baldachin, weiß für EURO 3/2	4 0071 338 534	1	102845	38,60	1299	
Wandausleger 90° (MPEH) für EvoLed	171-000-026	1	732949	19,40	1299	
Wandausleger parallel (MPEL) für EvoLed	171-000-027	1	732948	18,30	1299	
Wandausleger für SV EURO 2, SV EURO 21, 28021 CG	4 0071 350 418	1	702918	30,10	1299	
Wandausleger, weiß für EURO 3/2, 31, 32	4 0071 338 536	1	510583	37,10	1299	
Pendelbefestigung 0,5 m mit Baldachin, weiß für EURO 3/2	4 0071 350 517	1	102847	55,00	1299	
Einzelpendelbefestigung mit Baldachin, weiß für EURO 31, 32	4 0071 342 778	1	625939	29,90	1299	
Kettenbefestigung ohne Kette, für EURO 3	4 0071 342 520	1	489713	16,20	1299	
Schutzkorb für Vistral	170-000-210	1	458029	47,20	1299	
Hohe Haube für New Safe 8	011-895-180	1	447377	38,20	1299	
Notlichtglühlampe 2,4 V / 0,75 W (10 Stück), für EURO 3/2	4 0071 345 267	10	446261	1,89	1299	
Dauerlichtglühlampe 230/260 V / 5 W (10 Stück) für EURO 3/2	4 0071 345 266	10	446262	4,99	1299	

### Zubehör für tragbare Notleuchten (Handscheinwerfer)

Wandkonsole für W 276.3/4	1 1145 000 492	1	103101	12,10	1300	 2 1145 995 000
Schockgeprüfter Wandhalter für W 276.3/4	4 0071 344 274	1	458024	134,60	1300	
Anschlussleitung für W 276.3/4	4 0018 031 358	1	458025	11,60	1300	
Glühlampe 5 V / 5 W für W 276.3/4, W 270.3/4 u. W 270.3/7	4 0071 345 265	5	446277	12,30	1300	
Glühlampe 4,8 V / 1,5 W für W 276.3/4, W 270.3/4 u. W 270.3/7	4 0071 345 264	10	446280	2,35	1300	
Wiederaufladbarer NC-Akku 4,8 V / 4 Ah für W 276.3/4, W 270.3/4 u. W 270.3/7	4 0071 345 248	1	446282	106,10	1300	
Wiederaufladbarer NC-Akku 4,8 V / 7 Ah für W 270.3/4, W 270.3/7 (auch für W 270, W 270.1, W 270.2 und W 271)	4 0071 345 253	1	454947	131,60	1300	
Vorstückscheibensatz rot, orange und Prismenvorstückstreuscheibe für W 276.3/4, W 270.3/4 u. W 270.3/7	2 1145 995 000	1	446283	15,40	1300	

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€\*

SKZ

## Leuchenzubehör

### SpotClip

SpotClip ist eine innovative Montagehilfe für den Leuchteneinbau im Trocken- oder Akkustikbau und eignet sich zur Verwendung sowohl in Paneelen als auch Gipskartonplatten (GKP).

- zum Schutz von Leuchten und Baumaterialien vor Beschädigung und Überhitzung
- Arretierung durch Montagelaschen • 4-Bein-Design sorgt für hohe Stabilität und Standfestigkeit
- zusätzliche Haltedorne verhindern das Verrutschen und Verschieben bei der Montage
- Kabelaufnahmen am Hitzeschutzdach fixieren und schützen die Zuleitung vor direktem Kontakt mit der heißen Leuchte
- einsetzbar für Deckenausschnitte mit Durchmesser von 62 bis 90 mm
- Material: Polyamid 6,6 glasfaserverstärkt (PA66GF15%) (nicht brennbar)
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +120 °C
- Brandschutzeigenschaften: entspricht UL94 V0



SpotClip

für Einbaustrahler mit Ø 62 - 90 mm	Farbe schwarz	148-00076	50 832331	p. Stk.	3,95 1774
-------------------------------------	------------------	-----------	-----------	---------	-----------

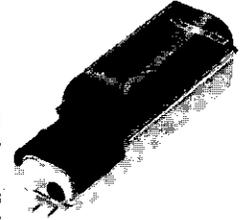
Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

## Erdkabel-Übergangskästen aus Amaplast

- Abmessungen nach DIN 43628
- mit Rauchglasdeckel
- mit Kabelstützen für 1 oder 2 Einführungen von 17 bis 24 mm Ø oder 3 Einführungen von 15 bis 19 mm Ø
- 5 Mantelklemmen je 2 x 16 mm<sup>2</sup>
- mit Verschraubungen M 20, 1 x offen und 1 x geschlossen, vorverdrahtet

### für Lichtmaste ab 82 mm Innendurchmesser

D-Sicherungssockel	Spannung V		VPE	Art.-Nr.	p. Stk.	SKZ
mit Sicherungszubehör 10 A						
1 x D01 (E14)	bis 400	10906	15	296777	75,40	1993
2 x D01 (E14)	bis 400	10907	15	296778	89,60	1993
ohne Sicherungszubehör						
1 x D01 (E14)	bis 400	10895	15	151711	66,60	1993
2 x D01 (E14)	bis 400	10896	15	151712	71,80	1993



10896

Ausführung Type VPE Art.-Nr. € SKZ

## Downlights

## Einbauleuchten D 3830 pat.

• runder Einbaustrahler • Lampenhalter ohne Sprengring für einfachen und schnellen Lampenwechsel • schwenkbar um 20° vertikal • Schutzklasse III, IP 20, 

Fassung: 1x G5,3  
Leuchtmittel: 1x 50W QR-CBC  
Material: Stahl, Innenring Messing  
Durchmesser: 88 mm  
Ø Einbauöffnung: 68 mm  
Einbautiefe: 53,5 mm  
Oberfläche: pulverbeschichtet oder galvanisiert



D 3830-02

Farbe				p. Stk.	
matt-chrom	D 3830-01	12	438175	14,03	2296
chrom	D 3830-02	12	478073	10,17	2296
schwarz-chrom	D 3830-03	1	438177	17,50	2089
schwarz-chrom/Innenring gold	D 3830-04	1	438178	17,50	2089
messing gebürstet	D 3830-05	1	438179	20,00	2089
antik messing gebürstet	D 3830-06	1	742345	20,00	2089
nickel gebürstet	D 3830-09	1	438180	15,71	2296
weiß	D 3830-10	12	478072	8,40	2296
schwarz	D 3830-16	12	438174	13,50	2089
titan-matt	D 3830-41	1	526244	20,00	2089
gold	D 3830-79	12	478074	11,28	2296
matt-gold	D 3830-80	1	438182	20,00	2089

## Einbauleuchten C 3830

• runder Einbaustrahler • Niedervolt Einbaustrahler mit Sprengring für einfachen und schnellen Lampenwechsel • schwenkbar um 20° vertikal • Schutzklasse III, IP 20

Fassung: 1x G5,3  
Leuchtmittel: 1x 50W QR-CBC  
Material: Stahl, Innenring Messing  
Durchmesser: 88 mm  
Ø Einbauöffnung: 68 mm  
Einbautiefe: 53,5 mm  
Oberfläche: pulverbeschichtet oder galvanisiert



C 3830-14

Farbe				p. Stk.	
mattchrom	C 3830-01	12	242101	16,50	2089
chrom	C 3830-02	12	209479	13,50	2089
schwarz-chrom	C 3830-03	1	209480	16,00	2089
schwarz-chrom/Innenring gold	C 3830-04	1	209481	16,00	2089
messing gebürstet	C 3830-05	1	242102	18,50	2089
nickel gebürstet	C 3830-09	1	400430	18,50	2089
weiß	C 3830-10	12	209490	9,00	2089
edelstahl	C 3830-14	1	461566	21,00	2089
schwarz	C 3830-18	1	209488	9,00	2089
titan-matt	C 3830-41	1	526245	16,50	2089
gold	C 3830-79	1	209482	14,00	2089
matt-gold	C 3830-80	12	257568	15,00	2089

## Einbauleuchten ALU LINE

• Leuchte frontseitig mit temperaturbeständigen Schutzglas • Schutzklasse III, IP 44

Fassung: 1x G5,3  
Leuchtmittel: 1x 50W QR-CBC  
Material: Aluminium, geschützt mit klarem Schutzlack  
Durchmesser: 79 mm  
Ø Einbauöffnung: 68 mm  
Einbautiefe: 60 mm  
Oberfläche: Aluminium gebürstet



AR1268

mit kegelförmigen Design				p. Stk.	
rund	AR1268	1	813705	19,00	2089
quadratisch	AQ2268	1	813706	19,00	2089
mit flachem Design					
rund	AR1568	1	813707	18,07	2296
quadratisch	AQ2568	1	813708	19,00	2089



AR1568

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€

SKZ

## LED für die Allgemeinbeleuchtung

### LED Mini Spot Set

- LED Einbauspots mit Rebel Power LED von Lumileds im Set • mit Gehäuse aus Zamak • Linse mit konzentrischer Ringstruktur
- Ausstrahlwinkel 22° • zum Betrieb an einer externen Konstantstromquelle mit 350 mA • Lichtleistung: 80 lm/W • Schutzklasse III, IP 20

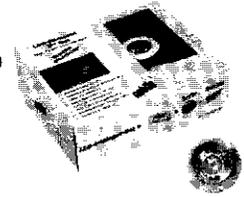
#### Das LED Floor Set besteht aus:

- 3 oder 6 Leuchten
- 1 Betriebsgerät EL-350 bzw. EL-350-9 mit Eurostecker
- alle benötigten Verbindungskabel (3x 0,8 m) mit AMP-Stecker

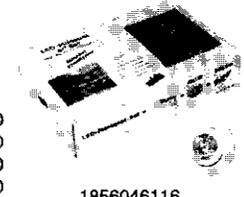
Material: Zamak  
 Ausschnitt: 40 mm  
 Außen-Ø: 46 mm  
 Einbautiefe: 23 mm

	Lichtfarbe	Leistung				p. Stk.
<b>rund</b>						
3er Set nickel-gebürstet	neutralweiß	1,0 W	1856045913	1	833608	78,00 3780
3er Set weiß	neutralweiß	1,0 W	1856045113	1	833610	72,00 3780
6er Set nickel-gebürstet	neutralweiß	1,0 W	1856045916	1	833609	150,00 3780
6er Set weiß	neutralweiß	1,0 W	1856045116	1	833611	138,00 3780
<b>rund schwenkbar</b>						
3er Set nickel-gebürstet	neutralweiß	1,0 W	1856046913	1	835158	94,96 2296
3er Set weiß	neutralweiß	1,0 W	1856046113	1	835157	88,24 2296
6er Set nickel-gebürstet	neutralweiß	1,0 W	1856046916	1	835160	184,03 2296
6er Set weiß	neutralweiß	1,0 W	1856046116	1	835159	171,43 2296

Auch in Lichtfarbe kaltweiß und warmweiß sowie in Bauform quadratisch und quadratisch schwenkbar erhältlich.



1856045913



1856046116

### LED Floor

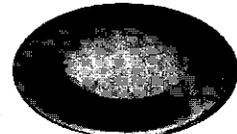
- LED-Boden-/Wandeinbauleuchte mit extrem niedriger Bauhöhe von 7 mm • zum Einbau in Situation mit geringen Einbautiefen • verschiedene Lichtfarben durch Farbfolien realisierbar, im Lieferumfang enthalten (rot, grün, blau und gelb) • elektrischer Anschluss erfolgt über ein Stecksystem direkt an der Leuchte • Gehäuse aus Polycarbonat mit Edelstahlabdeckung V2A • Lichtaustrittsöffnung aus schlagzähem Polycarbonat • externes Betriebsgerät, separat zu bestellen • elektrischer Anschluss: 24 V, Gleichspannung
- Schutzklasse III, IP 20,  $\nabla$ ,  $\nabla\nabla$

Ausschnitt: Ø 78 mm  
 Einbautiefe: 7 mm

	Lichtfarbe	Maße mm	Leistung			p. Stk.
<b>quadratisch edelstahl</b>	weiß	87 x 87	0,6 W	1589037810	1	758526 32,00 3780
<b>rund edelstahl</b>	weiß	Ø 87 x 7	0,6 W	1589027810	1	758532 32,00 3780



1589037810



1589027810

### LED Floor Set

- LED-Einbauleuchte mit extrem niedriger Bauhöhe von 7 mm • zum Einbau in Situationen mit geringen Einbautiefen • verschiedene Lichtfarben durch Farbfolien realisierbar, im Lieferumfang enthalten (rot, grün, blau und gelb) • elektrischer Anschluss erfolgt über ein Stecksystem direkt an der Leuchte • Gehäuse aus Polycarbonat mit Edelstahlabdeckung V2A • Lichtaustrittsöffnung aus schlagzähem Polycarbonat • externes Betriebsgerät • elektrischer Anschluss: 24 V, Gleichspannung • Schutzklasse III, IP 20,  $\nabla$ ,  $\nabla\nabla$

#### bestehend aus:

- 3 oder 6 Leuchten
- 1 Betriebsgerät EL-9M
- 1 Anschlusskabel mit 5 m Länge
- 2 oder 5 Verbindungskabel mit 1,5 m Länge
- inkl. 4 Farbfolien pro Leuchte

Ausschnitt: Ø 78 mm  
 Einbautiefe: 7 mm  
 Leistung: 0,6 W pro Leuchte

	Lichtfarbe	Maße mm				p. Stk.
<b>quadratisch</b>						
3er Set edelstahl	kaltweiß	87 x 87	edelstahl	1589037813	1	807643 98,32 2296
6er Set edelstahl	kaltweiß	87 x 87	edelstahl	1589037816	1	807644 150,42 2296
<b>rund</b>						
3er Set edelstahl	kaltweiß	Ø 87	edelstahl	1589027813	1	807641 98,32 2296
6er Set edelstahl	kaltweiß	Ø 87	edelstahl	1589027816	1	807642 150,42 2296

Auch in Messing gebürstet mit der Lichtfarbe warmweiß erhältlich.



1589037813



1589027813

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€

SKZ

**LED Zubehör****LED Konstantstrom Betriebsgerät**

- elektronischer Konverter für LED Module zur unabhängigen Installation oder zum Einbau in Leuchten, Möbel usw.
- Leitungslänge sekundär max 30 Meter

Ausführung	Strom mA	Abmessungen (L x B x H) mm	Ge- wicht g	Eingangsspannung
------------	-------------	----------------------------------	-------------------	------------------

primärseitig: abgedeckte Schraubklemmen

sekundärseitig: abgedeckte Schraubklemmen, 50 cm Anschlussleitung mit Subminiaturstecker

1-4 Power LED 1 W	350	86 x 35 x 19	40	110 - 240 V AC	EL-350	1	746826	p. Stk. 21,43	2296
1-9 Power LED 1 W	350	110 x 45 x 20	40	110 - 240 V AC	EL-350-9	1	813694	24,00	3780



EL-350

**LED Konstantspannung Betriebsgerät**

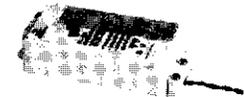
- elektronischer Konverter für LED Module zur unabhängigen Installation oder zum Einbau in Leuchten, Möbel usw.
- Leitungslänge sekundär max 30 Meter

Ausführung	Abmessungen (L x B x H) mm	Gewicht g	Eingangsspannung
------------	----------------------------------	--------------	------------------

primärseitig: abgedeckte Schraubklemmen

sekundärseitig: abgedeckte Schraubklemmen, 50 cm Anschlussleitung mit Subminiaturstecker

0-9 W	86 x 35 x 19	60	110 - 240 V AC / 24 V DC	EL-9M	1	862648	p. Stk. 20,17	2296
0-30 W	180 x 46 x 19	160	110 - 240 V AC / 24 V DC	EL-30	1	813696	32,00	3780
0-40 W	180 x 46 x 19	160	230 V AC / 24 V DC	EL-40	1	813697	34,00	3780



EL-9M



EL-30

primärseitig: abgedeckte Schraubklemmen

sekundärseitig: abgedeckte Schraubklemmen

1-15 W	180 x 46 x 19	160	220 - 240 V AC / 12 V DC	EL-15	1	838720	21,00	3780
--------	---------------	-----	--------------------------	-------	---	--------	-------	------

primärseitig: abgedeckte Schraubklemmen

sekundärseitig: abgedeckte Schraubklemmen, 50 cm Anschlussleitung

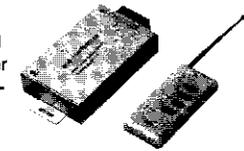
0-60 W	180 x 46 x 19	160	220 - 240 V AC / 12 V DC	EL-60	1	838721	85,00	3780
0-100 W	180 x 46 x 19	160	220 - 240 V AC / 12 V DC	EL-100	1	838722	95,00	3780

**LED Sequenzer 12 V für Multicolor**

- Einheit zur Steuerung der Lichtfarben von LED Modulen, die mit rot-, grün-, blau- (RGB) oder Multicolor LEDs bestückt sind
- Auswahl der Programme und Einstellung der Ablaufgeschwindigkeit erfolgt über einen Handsender (im Lieferumfang enthalten)
- Feststellen einer Licht-Kombination über einen Schalter (Taster und Schalter nicht im Lieferumfang enthalten)
- Anschlüsse: Schraubklemmen
- Leitungslänge ausgangsseitig max. 2 m

Ausführung	Abmessungen (L x B x H) mm	Gewicht g	Eingangsspannung
------------	----------------------------------	--------------	------------------

50 W	104 x 65 x 24	60	12 V AC / 12 V DC	1820901812	1	838723	p. Stk. 64,00	3780
------	---------------	----	-------------------	------------	---	--------	------------------	------



1820901812

**LED Sequenzer 24 V für Multicolor**

- Einheit zur Steuerung der Lichtfarben von LED Modulen, die mit rot-, grün-, blau- (RGB) oder Multicolor LEDs bestückt sind
- Auswahl der Programme und Einstellung der Ablaufgeschwindigkeit erfolgt über einen Taster / Schalter
- Feststellen einer Licht-Kombination über einen Schalter (Taster und Schalter nicht im Lieferumfang enthalten)
- durch die Memory-Funktion bleibt die eingestellte Lichtszenen nach Spannungsunterbrechung gespeichert
- Anschlüsse: Raststecksystem
- Leitungslänge ausgangsseitig max. 2 m

Ausführung	Abmessungen (L x B x H) mm	Gewicht g	Eingangsspannung
------------	----------------------------------	--------------	------------------

50 W	86 x 35 x 19	60	24 V AC / 24 V DC	8999205901	1	798050	p. Stk. 18,00	3780
------	--------------	----	-------------------	------------	---	--------	------------------	------



8999205901

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	e*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

### QUICKTRONIC® Instant Start für T8/Ø 26 mm-Leuchtstofflampen

#### OSRAM QUICKTRONIC® Instant Start economic

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm				p. Stk.
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 18 • 18° W	360	30	30	QTIS E 1X18	1	730572	28,67 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 36 • 36° W	360	30	30	QTIS E 1X36	1	730573	28,67 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 58 • 58° W	360	30	30	QTIS E 1X58	1	730574	28,67 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 18 • 36° W	360	30	30	QTIS E 2X18	1	730575	32,80 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 36 • 70° W	360	30	30	QTIS E 2X36	1	730576	32,80 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 58 • 112° W	360	30	30	QTIS E 2X58	1	730577	32,80 2139
drei-/vierlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 3x L 18 • 62° W 4x L 18 • 70° W	360	30	30	QTIS E 3X18/4X18	1	730578	38,95 2139

\*Systemleistung bei 230 V/240 V



QUICKTRONIC®

### QUICKTRONIC® Professional für T8/Ø 26 mm-Leuchtstofflampen

#### OSRAM QUICKTRONIC® Professional für T8-Lampen

	Lampen- leistung W	Länge mm	Breite mm	Höhe mm				p. Stk.
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 18 • 19° W	16	360	30	30	QTP8 1X18	20	380270	33,29 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 36, L 38 • 35° W	32	360	30	30	QTP8 1X36	20	368954	33,29 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 58 • 55° W	50	360	30	30	QTP8 1X58	20	368955	33,29 2139

\*Systemleistung bei 230 V/240 V



QTP8 1X36

#### OSRAM QUICKTRONIC® Professional

	Lampen- leistung W	Länge mm	Breite mm	Höhe mm				p. Stk.
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 18 • 38° W	32	423	30	30	QTP8 2X18	20	380271	37,14 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 36, 2x L 38 • 70° W	64	423	30	30	QTP8 2X36	20	368956	37,14 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 58 • 110° W	100	423	30	30	QTP8 2X58	20	368957	37,14 2139
drei-/vierlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 3x L 18 • 56° W 4x L 18 • 73° W		423	40	30	QTP8 3X18/4X18 CW	20	735566	44,51 2139

\*Systemleistung bei 230 V/240 V



QTP8 2X58

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

**QUICKTRONIC® Intelligent dimmbar mit 1...10V-Schnittstelle für L T8/Ø 26 mm-Leuchtstofflampen**

**OSRAM QUICKTRONIC® Intelligent für L Lampen**

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm			p. Stk.
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 18, 1x DL 18 • 18° W	360	30	21	QTI1X18W DIM	20 779672	59,42 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 36, 1x DL 36, 1x DF 36 • 36° W	360	30	21	QTI1X36W DIM	20 779673	59,42 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x L 58 • 56° W	360	30	21	QTI1X58W DIM	20 779681	59,42 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 18, 2x DL 18, 2x DF 18 • 37° W	423	30	21	QTI 2X18W DIM	20 779682	66,65 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 36, 2x DL 36, 2x DF 36 • 69° W	423	30	21	QTI 2X36W DIM	20 779683	66,65 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x L 58 • 108° W	423	30	21	QTI 2X58W DIM	20 779684	66,65 2139
dreilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 3x L 18, 3x DL 18, 3x DF 18 • 54° W	360	40	21	QTI 3X18 DIM	20 779384	82,44 2139
vierlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 4x L 18, 4x DL 18, 4x DF 18 • 70° W	360	40	21	QTI 4X18 DIM	20 779385	82,44 2139



QTI 2X36W DIM

**QUICKTRONIC® Professional für HO® T5/Ø 16 mm-Leuchtstofflampen**

**OSRAM QUICKTRONIC® Professional für HO-Lampen**

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm			p. Stk.
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x HO 24 • 27° W 1x HO 39 • 41° W	360	30	21	QTP5 1X24-39W	20 779689	45,29 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x HO 49 • 54° W	360	30	21	QTP5 1X49W	20 779690	44,51 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x HO 54 • 61° W	360	30	21	QTP5 1X54W	20 779691	44,51 2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x HO 80 • 86° W	360	30	21	QTP5 1X80W	20 779692	44,51 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x HO 24 • 51° W 2x HO 39 • 84° W	423	30	21	QTP5 2X24-39W	20 779696	50,94 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x HO 49 • 110°	423	30	21	QTP5 2X49W	20 779697	50,94 2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x HO 54 • 118° W	423	30	21	QTP5 2X54W	20 779698	50,94 2139



QUICKTRONIC® Prof.

\*Systemleistung bei 230 V/240 V

Ausführung Type VPE Art.-Nr. € SKZ

**QUICKTRONIC® Intelligent dimmbar mit DALI-Schnittstelle für HE und HO T5/Ø 16 mm-Leuchtstofflampen**

**OSRAM QUICKTRONIC® Intelligent für HE und HO Lampen**

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm		VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x HE 14 • 16* W 1x HO 24, 1x DL 24, 1x DF 24 • 26* W	360	30	21	QTI DALI 1X14/24	20	752934	72,32	2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x HE 21 • 24* W 1x HO 39, 1x DL 40 • 42* W	360	30	21	QTI DALI 1X21/39	20	752935	72,32	2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x HE 28 • 31* W 1x HO 54, 1x DL 55 • 59* W	360	30	21	QTI DALI 1X28/54	20	752936	72,32	2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x HE 35 • 38* W 1x HO 49, 1x DL 80 • 88* W	360	30	21	QTI DALI 1X35/49	20	752937	72,32	2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x HE 14 • 31* W 2x HO 24, 2x DL 24, 2x DF 24 • 50* W	423	30	21	QTI DALI 2X14/24	20	752938	77,13	2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x HE 21 • 45* W 2x HO 39, 2x DL 40 • 82* W	423	30	21	QTI DALI 2X21/39	20	752939	77,13	2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x HE 28 • 61* W 2x HO 54, 2x DL 55 • 115* W	423	30	21	QTI DALI 2X28/54	20	752940	77,13	2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x HE 35 • 75* W 2x HO 49 • 104* W	423	30	21	QTI DALI 2X35/49	20	752937	82,28	2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x HE 14 • 75* W 2x HO 49, 2x HO 80, 2x DL 80 • 104* W	423	30	21	QTI DALI 2X35/49/80	1	837522	82,28	2139
dreilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 3x HE 14 • 46* W 3x HO 24, 3x DL 24, 3x DF 24 • 74* W	360	40	21	QTI DALI 3X14/24DIM	20	779712	89,98	2139
vierlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 4x HE 14 • 61* W 4x HO 24, 4x DL 24, 4x DF 24 • 98* W	360	40	21	QTI DALI 4X14/24DIM	20	779713	89,98	2139

QTI DALI 2X28/54



\*Systemleistung bei 230 V/240 V

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

**QUICKTRONIC® Economic für FM® T2/Ø 7 mm-Leuchtstofflampen**

**OSRAM QUICKTRONIC® Economic für FM-Miniatur-Lampen**

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x FM 6 • 7,5* W 1x FM 8 • 10* W	150	22	22	QT-ECO FM 1X6/8W	50	779702	30,00	2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x FM 11 • 13* W 1x FM 13 • 16* W	150	22	22	QT-ECO FM 1X11/13	50	779622	30,00	2139



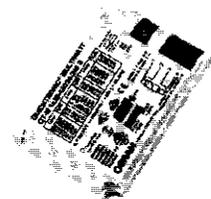
QT-ECO FM 1X11/13

\*Systemleistung bei 230 V/240 V

**QUICKTRONIC® Multiwatt für (Kompakt-)Leuchtstofflampen**

**OSRAM QUICKTRONIC® Multiwatt für (Kompakt-)Leuchtstofflampen**

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x D/E 26, 1x DT/E 26 • 27* W 1x DT/E 32 • 35* W 1x DT/E 42 • 46* W 1x DL 18, 1x DF 18 • 18* W 1x DL 24, 1x DF 24 • 26* W 1x DL 36, 1x DF 36 • 35* W 1x DL 40 • 44* W 1x L 18 (Ø 26 mm) • 19* W 1x L 36 (Ø 26 mm) • 35* W 1x FC 22 • 26* W 1x FC 40 • 44* W 1x HO 24 • 27* W 1x HO 39 • 40* W	103	67	31	QT-M 1X26-42S/230	20	512858	50,91	2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x DD/E 26, 1x DT/E 26 • 28* W 1x DD/E 32 • 35* W 1x DD/E 42 • 46* W 1x DT/E 57 • 63* W 1x DT/E 70 • 78* W 1x DULUX HO 120 • 132* W 1x HO 85 • 96* W 1x HO 60 • 68* W	163	88	39	QT-I 1X26-120	6	752638	82,80	2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x D/E 26, 2x DT/E 26 • 54* W 2x DT/E 32 • 70* W 2x DL 18, 2x DF 18 • 35* W 2x DL 24, 2x DF 24 • 54* W 2x DL 36, 2x DF 36 • 70* W 2x L 18 (Ø 26 mm) • 35* W 2x FC 22 • 54* W 1x FC 22/40 • 70* W 2x HO 24 • 54* W	123	79	33	QT-M 2X26-32S/230	20	512859	61,88	2139



QT-M 1X26-42S/230

Die Zugentlastung PTU-SR bitte separat bestellen.

\*Systemleistung bei 230 V/240 V

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

**QUICKTRONIC® für DULUX® T/E-, D/E-, S/E und HO-Leuchtstofflampen**

**OSRAM QUICKTRONIC® für OSRAM DULUX® T/E-, D/E- und S/E und HO-Lampen**

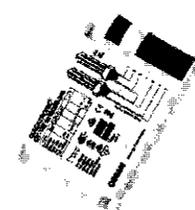
Ausführung	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x DS/E 9 • 9,5* W 1x DD/E 10, 1x DS/E 11 • 11,5* W 1x DD/E 13, 1x DT/E 13 • 15,5* W	93	58	29	QTP-D/E 1X10-13	1	826377	17,87	2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x DD/E 18, 1x DT/E 18 • 20* W	103	67	31	QTP-T/E 1X18W	1	827507	17,87	2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x DT/E 57 • 62* W	123	79	33	QT-T/E 1X57W	20	779699	62,68	2139
einlampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 1x DT/E 70 • 77* W	123	79	33	QT-T/E 1X70W	12	779700	57,50	2139

\*Systemleistung bei 230 V/240 V

**OSRAM QUICKTRONIC® für OSRAM DULUX® T/E, D/E- und S/E-Lampen**

Ausführung	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x DS/E 9 • 18* W 2x DD/E 10 • 21* W 2x DS/E 11 • 27* W 2x DD/E 13, 2x DT/E 13 • 29* W	123	79	33	QTPDE 2X10-13	1	836487	22,28	2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x DD/E 18, 2x DT/E 18 • 36* W	123	79	33	QTP-TE 2X18	1	829116	22,28	2139
zweilampige Ausführung für Lampe • Systemleistung: 2x DT/E 42 • 90* W 2x DT/E 57 • 122* W	158	102	39	QT-T/E2X42-57/230	9	702548	62,80	2139

\*Systemleistung bei 230 V/240 V



QUICKTRONIC®

**POWERTRONIC®**

**OSRAM POWERTRONIC® für Keramik- und Quarz-Halogenlampen-Metaldampflampen**

Lampenleistung W	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
mit integrierter Zugentlastung 39	155	83	32	PTI 35/220-240 I	20	764167	94,71	2139
für Lampe: HCI-TS, HCI-T, HCI-TC, HCI-TT								
73	155	83	32	PTI 70/220-240 I	20	764168	94,71	2139
für Lampe: HCI-TS, HCI-T, HCI-TC, HCI-TT, HQI-TS, HQI-T, HQI-E, HQI-R, NAV								
100	185	96	33	PTI 100/220-240 I	1	837517	118,89	2127
für Lampe: HCI-TS, HCI-T, HCI-TC, HCI-TT, HQI-TS, HQI-T, HQI-E, HQI-R, NAV								
150	185	96	33	PTI 150/220-240 I	1	836463	118,89	2139
für Lampe: HCI-TS, HCI-T, HCI-TC, HCI-TT, HQI-TS, HQI-T, HQI-E, HQI-R, NAV								
Einbaugerät 100	150	85	31	PTI 100/220-240 S	1	837518	118,89	2139
für Lampe: HCI-TS, HCI-T, HCI-TC, HCI-TT, HQI-TS, HQI-T, HQI-E, HQI-R, NAV								
150	150	85	31	PTI 150/220-240 S	1	836461	118,89	2139
für Lampe: HCI-TS, HCI-T, HCI-TC, HCI-TT, HQI-TS, HQI-T, HQI-E, HQI-R, NAV								



PTI 70/220-240 I



Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

**OSRAM OPTOTRONIC® Betriebsgerät OT RGB Sequencer**

- 3-Kanal-PWM-Sequencer für den dynamischen Farbwechsel von RGB-LED-Modulen mittels Pulsweitenmodulation • mit 1 ... 10 V-Steuer Eingang lässt sich die Geschwindigkeit der Ablaufsequenz regeln, bei Bedarf kann eine bestimmte Farbe fest eingestellt werden
- Sequenzgeschwindigkeit 5 s - 10 min • Abmessung (L x B x H): 172 x 42 x 20 mm

10 V-LED-Module, 20 W je Kanal / 24 V-LED-Module, 48 W je Kanal	<b>OT RGB SEQUENCER</b>	20	<b>752641</b>	p. Stk. 219,64	2139
---	-------------------------	----	---------------	-------------------	------



OT RGB SEQUENCER

**OSRAM OPTOTRONIC® Betriebsgerät DALI DIM**

- DALI-kompatibler, elektronischer Dimmer • die Ansteuerung erfolgt über DALI Steuergeräte, wie z.B. DALI EASY • es können alle DALI-Funktionalitäten in Anspruch genommen werden • 1-Kanal DALI-kompatibler, intelligenter, elektronischer Dimmer • integrierte Touch DIM® Funktion • Abmessung (L x B x H): 172 x 42 x 20 mm

10 V-LED-Module, 60 W / 24 V-LED-Module, 144 W	<b>OTI DALI DIM10-24</b>	20	<b>779637</b>	p. Stk. 119,22	2132
--	--------------------------	----	---------------	-------------------	------



OTI DALI DIM10-24

**OSRAM OPTOTRONIC® Betriebsgerät OT EASY**

- integriert Betriebsgerät, Steuergerät und Dimmer in einem Gerät • Bedienung erfolgt über EASY Lichtmanagementsystem • liefert eine Ausgangsspannung von 24 V und ist konfektioniert für den Betrieb von 24 V LED-Modulen • Ausgangsleistung von 60 W ist auf 4 Kanäle RGB+W verteilt • integrierter Dimmer mit 4 x 24 V PWM Ausgängen für RGB+W Farbmischung • individuell konfigurierbarer RGB+W -Sequencer für den Stand-Alone Betrieb • einfache Kombination mit unterschiedlichen Bedienelementen
- Abmessung (L x B x H): 220 x 47 x 44 mm

	Spannung V	Frequenz Hz		p. Stk.	
OT EASY 60/220-240/24 RGB	198-254	50/60	<b>OT EASY 60/24RGB</b>	1	814037 238,78 2132



OT EASY 60/24RGB

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€\*

SKZ

## LED für die Allgemeinbeleuchtung

### Affinium LED string system

- Ausstrahlungswinkel beträgt 130° (farbig) oder 105° (weiss) • sehr hohe Effizienz, 80% Energieeinsparung gegenüber Neon-Technologie
- geringe Betriebskosten (bis zu 50.000 Std. wartungsfrei)

Spannung: 24 V DC

Leistung mW	Wellenlänge	LED Farbe	Lichtstrom lm	Länge m	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
114	-	weiß	5,8	20	LED STRING II KW	1	793427	1543,40	5056
221	594±5	amber	4,5	20	LED STRING II AMB	1	793437	974,79	5056
221	624±10	rot	7	20	LED STRING II RT	1	793436	974,79	5056
233	476±7	blau	2,85	20	LED STRING II BL	1	793438	1421,55	5056
233	526±7	grün	6,3	20	LED STRING II GN	1	793439	1421,55	5056



Affinium LED system

### Affinium LED string kit

- komplettes LED-Beleuchtungssystem inklusive Driver und Zubehör • sehr hohe Effizienz, 80 % Energieeinsparung gegenüber Neon-Technologie • geringe Betriebskosten (bis zu 50.000 Std. wartungsfrei) • sicherer Betrieb an niedriger Spannung (24 V) • vielseitig einsetzbar dank kompakter Abmessungen, flexibler Bauform und Eignung für den Außenbereich (entsprechend IP 66) • deutlich höhere Farbsättigung und Brillanz als z.B. Leuchtstofflampen

Lieferumfang:

- 1 x LED string • 1 x Montagehilfe • 1 x Driver 20 W • 25 x Clips (string kit 2 m), 65 x Clips (string kit 6 m) • 2 x Verbinder • 25 x Pads (string kit 2 m), 70 x Pads (string kit 6 m) • 2 x Abschluss

Spannung: 24 V DC

Leistung mW	Wellenlänge	LED Farbe	Lichtstrom lm	Länge m	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
114	-	weiß	5,8	2	STRG.II KIT 2M WS	1	793509	297,86	5056
221	594±5	amber	4,5	2	STRG.II KIT 2M AM	1	793506	203,11	5056
221	624±10	rot	7	2	STRG.II KIT 2M RT	1	793505	203,11	5056
233	476±7	blau	2,8	2	STRG.II KIT 2M BL	1	793507	257,27	5056
233	526±7	grün	6,3	2	STRG.II KIT 2M GN	1	793508	257,27	5056
114	-	weiß	5,8	6	STRG.II KIT 6M WS	1	793514	744,62	5056
221	594±5	amber	4,5	6	STRG.II KIT 6M AM	1	793511	435,97	5056
221	624±10	rot	7	6	STRG.II KIT 6M RT	1	793510	435,97	5056
233	476±7	blau	2,8	6	STRG.II KIT 6M BL	1	793512	614,66	5056
233	526±7	grün	6,3	6	STRG.II KIT 6M GN	1	793513	614,66	5056



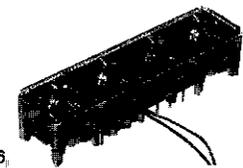
Affinium LED string kit

### LED Modul System Ein/Aus

- leistungsstarke LED-Modul Elemente • lange mittlere Lebensdauer von bis zu 50.000 Std. • bis zu 1.000 cd bei 12 W Lampenleistung

Spannung: 24 V DC

Lampenleistung W	LED Farbe	Ausstrahlungswinkel	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
1	Kaltweiß	8°	LMSEA1X1 1W KW 8D	1	793600	64,45	5056
1	amber	8°	LMSEA1X1 1W AMB8D	1	793503	64,45	5056
1	rot	8°	LMSEA1X1 1W RT 8D	1	793602	64,45	5056
1	blau	8°	LMSEA1X1 1W BL 8D	1	793504	64,75	5056
1	grün	8°	LMSEA1X1 1W GN 8D	1	793527	64,45	5056
1	Kaltweiß	36°	LMSEA1X1 1W KW36D	1	793501	64,45	5056
3	Kaltweiß	8°	LMSEA1X1 3W KW 8D	1	793528	76,39	5056
3	Kaltweiß	36°	LMSEA1X1 3W KW36D	1	793529	76,39	5056
4	Kaltweiß	8x 50°	LMSEA1X4 4WKW8D50	1	793533	135,42	5056
4	amber	8x 50°	LMSEA1X4 4WAM8D50	1	793535	135,42	5056
4	rot	8x 50°	LMSEA1X4 4WRT8D50	1	793534	135,42	5056
4	blau	8x 50°	LMSEA1X4 4WBL8D50	1	793536	135,42	5056
4	grün	8x 50°	LMSEA1X4 4WGN8D50	1	793537	135,42	5056
4	Kaltweiß	36°	LMSEA2X2 4W KW36D	1	793531	135,42	5056
4	Warmweiß	36°	LMSEA2X2 4W WW36D	1	793530	135,42	5056
12	Kaltweiß	8x 50°	LMSEA1X412WKW8D50	1	793538	169,24	5056
12	Kaltweiß	36°	LMSEA2X2 12W KW36	1	793532	169,24	5056



LED Modul System

### DecoLED Reflektorlampen

- sehr geringer Energiebedarf • nicht für Außenanwendungen geeignet • kein Ersatz für generelle Beleuchtung (rein für Dekorative Beleuchtung) • Kolbenform MR16

Spannung: 230 V

Lampenleistung W	LED Farbe	LED Anzahl	Ausstrahlungswinkel	Socket	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
mittlere Lebensdauer 6.000 Std.									
1	Kaltweiß	9	15°	GU10	DECO LED GU10 KW	10	793462	11,89	5056
1	Warmweiß	9	15°	GU10	DECO LED GU10 WW	10	793471	11,89	5056
mittlere Lebensdauer 20.000 Std.									
1,5	Farbwechsel	12	-	GU10	DECO LED GU10 RGB	10	793467	11,89	5056
1	rot	18	15°	GU10	DECO LED GU10 RT	10	793465	10,29	5056
1	blau	18	15°	GU10	DECO LED GU10 BL	10	793463	10,29	5056
1	grün	18	15°	GU10	DECO LED GU10 GN	10	793464	10,29	5056
1	gelb	18	15°	GU10	DECO LED GU10 GB	10	793466	10,29	5056



DECO LED GU10 KW

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€

SKZ

## MasterLED

- bis zu 80% Energieeinsparung • lange Lebensdauer mit 45.000 Std. • keine IR- und UV-Strahlung • geringe Wärmeentwicklung
- geeignet für den 1:1 Austausch von Reflektorlampen und Standard-Glühlampen

Leistung	LED Farbe	Ausstrahlungswinkel	Ø	Länge	Socket	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
			mm	mm						p. Stk.
7	Kaltweiß	25	51	81	GU10	M.LED 7WGU10KW 25	6	838833	48,61	5056
7	Kaltweiß	40	51	81	GU10	M.LED 7WGU10KW 40	6	838835	48,61	5056
7	Warmweiß	25	51	81	GU10	M.LED 7WGU10WW 25	6	838834	48,61	5056
7	Warmweiß	40	51	81	GU10	M.LED 7WGU10WW 40	6	838836	48,61	5056
7	Kaltweiß	25	64	101	E27	M.LED 7WE27KW 25	6	838827	48,61	5056
7	Kaltweiß	40	64	101	E27	M.LED 7WE27KW 40	6	838829	48,61	5056
7	Warmweiß	25	64	101	E27	M.LED 7WE27WW 25	6	838828	48,61	5056
7	Warmweiß	40	64	101	E27	M.LED 7WE27WW 40	6	838830	48,61	5056
7	Kaltweiß		56	107	E27	M.LED 7WE27KW A55	6	838831	48,61	5056
7	Warmweiß		56	107	E27	M.LED 7WE27WW A55	6	838832	48,61	5056



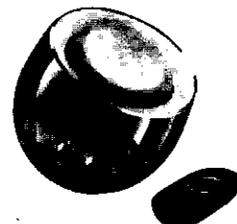
M.LED 7WGU10WW 40

## LivingColors

- fast endlose Auswahl an Farben • schlanke Fernbedienung • Farbe, Intensität und Helligkeit per Knopfdruck regelbar • abgeflachter Boden und zusätzlicher Auflagering ermöglichen eine freie Platzierung im Raum • touchsensitiver Farbiring, der eine intuitive Bedienung ermöglicht • mit einer Fernbedienung können bis zu sechs LivingColors synchron gesteuert werden

LED Farbe: 16 Millionen verschiedene Farbtöne und Farbabstufungen  
 LED Anzahl: 4 Hochleistungs-LEDs (zwei Rote, eine Blaue und eine Grüne)  
 Leistung: 15 W  
 Spannung: 100 - 240 V  
 Maße (L x B x H): 138 x 142 x 112 mm

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
schwarz	LIVINGCOLOR BLACK	2	838847	149,00	5056
klar	LIVINGCOLORS LED	1	815223	149,00	5056



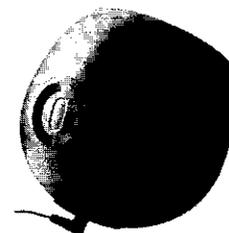
LIVINGCOLOR BLACK

## LivingColors Mini

- flexible Platzierung im Raum durch kompakte Bauweise • geringer Energieverbrauch dank LED Technologie • automatischer Farbwechsel integriert • verändern Sie mit nur einem Knopfdruck das gesamte Ambiente im Raum • leichte Bedienung durch integriertes, touchsensitives Farbrad • Lebensdauer von vier Jahren bei Anwendung von 3h/Tag

LED Farbe: 256 verschiedene Farben  
 LED Anzahl: 3 leistungsstarke LEDs (eine Grüne, eine Rote, eine Blaue)  
 Leistung: 7,5 W  
 Spannung: 230 - 240 V  
 Maße (L x B x H): 174 x 198,8 x 152,2 mm

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
weiß	LIVINGCOLORMINIWS	4	838843	146,60	5056
schwarz	LIVINGCOLORMINISW	4	838844	146,60	5056
silber	LIVINGCOLORMINISI	4	838846	146,60	5056
kupfer	LIVINGCOLORMINICU	4	838845	146,60	5056



LIVINGCOLORMINISI

## Affinium LED string system Medium Power

- einfache und schnelle Installation • Anwendungen im Innen- und Außenbereich (IP 66) • flexibel formbar, beliebig kürzbar auf gewünschte Länge • geringe Wartungskosten • extrem lange Lebensdauer bis zu 50.000 Std. wartungsfrei
- geringer Energiebedarf < 4 W pro Meter

Spannung: 24 V DC

Leistung	LED Farbe	Lichtstrom	Länge	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
mW		lm	m					p. Stk.
288	amber	85	20	LED STRING MP A	1	838357	1303,57	5056
288	blau	45	20	LED STRING MP B	1	838356	1688,71	5056
288	weiß	160	20	LED STRING MP KW	1	838354	1881,29	5056
288	Warmton	130	20	LED STRING MP WW	1	838355	1881,29	5056



LED STRING MP B

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

## Handleuchten

### Gummi-Handleuchten

• mit Wulstring, Glas, Metallschutzkorb und verschließbarem Klappdeckel • Schutzklasse II • Schutzart: IP 44 • schwarz

		Maße (ØxH) mm				p. Stk.
mit Gummizuleitung H05RN-F 2 x 1 mm <sup>2</sup> und angeformtem spritzwassergeschütztem Konturenstecker						
A60 60 W	E27	125 / 290	009548	1	131907	22,04 2220
A60 100 W	E27	125 / 290	009807	10	131920	23,89 2220
ohne Zuleitung						
A60 60 W	E27	125 / 290	009531	1	131908	13,52 2220
A60 100 W	E27	125 / 290	009791	1	131909	15,14 2220



009807

### Ersatzgläser für Handleuchten

für Gerätetyp	Maße (ØxH) mm				p. Stk.
009 548 und 009 531 (60 W + 100 W)	79 / 103	713858	1	635130	2,91 2220

### Elektronik-Handleuchte

• inkl. Leuchtstofflampe T16 8 W mit EVG • Gehäuse aus Kunststoff mit Befestigungshaken • Lampenbereich transparent • sicherheitsverklebt • mit 5 m Zuleitung H05VV-F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup> und Netzstecker • kein Lampenwechsel möglich

Leuchtmittel	Maße (ØxL) mm				p. Stk.
mit Leuchtmittel 8 W	30 / 550	010322	25	369479	11,55 2220

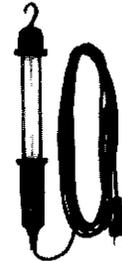


010322

### Elektronik-Handleuchte 11W/EVG

• Kunststoffgehäuse • transparenter Lampenbereich • robuste Ausführung mit Aufhängehaken • 5 m Zuleitung H05RN-F 2x1 mm<sup>2</sup> und Konturenstecker • mit austauschbarem Leuchtmittel • Schutzart: IP 54 • Schutzklasse II

Leuchtmittel	Maße (ØxL) mm				p. Stk.
TC-S 11 W	38 x 450	schwarz	730718	1	702875 23,21 2220



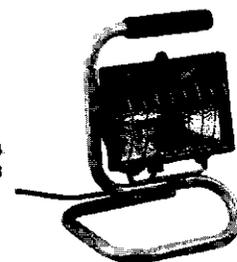
730718

## Halogenleuchten

### Halogenstrahler mobil mit Standfuß und Tragbügel

• für QT-DE 150/500 W (R7s-15) • mit Schutzgitter • 2,4 m Zuleitung H05RN-F 3G1 mm<sup>2</sup> und Stecker • mit zwei Schutzkontaktsystemen • schwarz/gelb • Schutzart: IP 44 • Schutzklasse I

Maße (B x H x T) mm	Lampen/Socket				p. Stk.
185 x 270 x 125	QT-DE 150 W (R7s-15)	697301	1	505156	22,04 3253
210 x 330 x 210	QT-DE 500 W (R7s-15)	697165	1	505157	27,59 3253

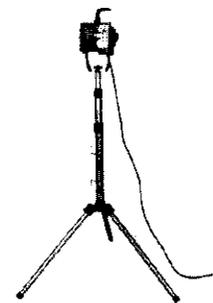


697165

### Halogenstrahler mobil mit Stativ

• stabiles und standfestes Stativ • verstellbar von 90 - 200 cm • Strahler horizontal und vertikal verstellbar • Druckschalter • 2,9 m Zuleitung H05RN-F 3G1 mm<sup>2</sup> und Stecker mit zwei Schutzkontaktsystemen • schwarz / gelb • Schutzart: IP 44 • Schutzklasse I

Maße (B x H x T) mm	Lampen/Socket				p. Stk.
max. 760 x 870 x 220	QT-DE 500 W (R7s-15)	697196	1	505158	58,15 3253



697196

### Ersatzgläser für Halogenstrahler

für Gerätetyp					p. Stk.
697 301 (150 W)	730466	1	729343	4,21	3253
697 165 und 697 196 (500 W)	730435	1	729344	6,39	3253

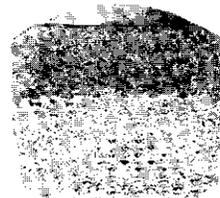
Ausführung Type VPE Art-Nr. € SKZ

## Kristallglasleuchten

### Serie: Spitzstein "klar"

Decken- oder Wandleuchten, Halterung Kunststoff weiß, Abdeckung Glas „Spitzstein“ klar, Befestigung der Abdeckung durch Federsystem  
Schutzart: IP 43 bei Deckenmontage / IP 44 bei Wandmontage,  
Schutzklasse: II

Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.
Ø 205 mm, H 105 mm	A60 60 W	30410.002	1 685369	32,70 2362
Ø 250 mm, H 115 mm	A60 75 W	30401.002	1 486325	42,00 2362
Ø 300 mm, H 115 mm	A60 2 x 60 W	30402.002	1 685353	58,40 2362
Ø 340 mm, H 125 mm	A60 2 x 75 W	30403.002	1 685370	88,70 2362
L x B 195 mm, H 110 mm	A60 60 W	30404.002	1 685371	32,70 2362
L x B 235 mm, H 110 mm	A60 75 W	30405.002	1 486326	42,20 2362
L x B 290 mm, H 110 mm	A60 2 x 60 W	30406.002	1 685372	58,40 2362

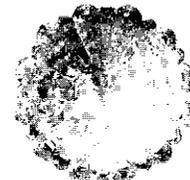


30404.002

## Kristallglasleuchten

Decken- oder Wandleuchten, Halterung Metall weiß pulverbeschichtet, Abdeckung Glas klar, strukturiert, Befestigung der Abdeckung durch Halteschrauben  
Schutzart: IP 30, Schutzklasse: I

Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.
Ø 200 mm, H 105 mm	A60 60 W	32190.002	1 355609	18,10 2362
Ø 250 mm, H 105 mm	A60 75 W	32191.002	1 213190	20,00 2362
L x B 200 mm, H 105 mm	A60 60 W	32192.002	1 269900	18,10 2362
L x B 240 mm, H 105 mm	A60 75 W	32193.002	1 213191	20,00 2362



32190.002

## Nurglasleuchten

### Serie: DKN-Classic®

Decken- oder Wandleuchten, Halterung Metall verzinkt, Abdeckung Glas opal seidenglanz, mundgeblasen, Befestigung der Abdeckung durch DKN®-System  
Schutzart: IP 40, Schutzklasse: I  
\*(Druck-Kipp-Nurglasleuchten)

Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.
Ø 200 mm, H 100 mm	C35 40 W	10111.002	1 176494	22,60 2362
Ø 250 mm, H 105 mm	A60 60 W	10120.002	1 176495	26,00 2362
Ø 300 mm, H 115 mm	A60 75 W	10130.002	1 178496	39,80 2362
Ø 350 mm, H 120 mm	A60 2 x 60 W	10131.002	1 176497	64,70 2362
Ø 350 mm, H 120 mm	A60 100 W	10134.002	1 176506	61,70 2362



Serie: DKN-Classic®

## Opalglasleuchten

### Serie: Basic

Decken- und Wandleuchte, Halterung Kunststoff weiß, Abdeckung Glas opal seidenmatt, mundgeblasen, Befestigung der Abdeckung durch Federsystem  
Schutzart: IP 43 Deckenmontage / IP 44 Wandmontage, Schutzklasse: I (TC-D), II (A60)

Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.
Ø 280 mm, H 145 mm	A60 2 x 60 W	21642.002	1 267916	79,90 2362
Ø 280 mm, H 145 mm	TC-D 13 W	21642.922	1 267917	116,70 2362



21642.002

### Serie: Basic

Wandleuchte, Halterung Metall weiß pulverbeschichtet, Abdeckung Glas opal seidenmatt, mundgeblasen, Befestigung der Abdeckung durch Halteschrauben  
Schutzart: IP 40, Schutzklasse: I

Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.
B 220 mm, H 115 mm, T 140 mm	A60 60 W	23643.002	1 177636	61,20 2362



23643.002

### Serie: Sombre

Decken- oder Wandleuchte, Halterung Kunststoff weiß, Abdeckung Glas opal seidenmatt, mundgeblasen, Befestigung der Abdeckung durch Federsystem  
Schutzart: IP 43 bei Deckenmontage, IP 44 bei Wandmontage, Schutzklasse: II

Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.
Ø 310 mm, H 115 mm	A60 75 W	211127.002	1 562667	65,90 2362



211127.002

# Anbau-/Aufbauleuchten

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

## Serie: Lightcube

Decken- oder Bodenleuchte, Halterung Kunststoff, Abdeckung Glas opal seidenmatt, mundgeblasen, Befestigung der Abdeckung durch Drehriegel. Bei Bodenmontage nur auf festem Sockel montieren.

Schutzart: IP 43 Deckenmontage / IP 44 Bodenmontage, Schutzklasse: II

Abmessungen	Lampe/Leistung	Farbe Halterung			p. Stk.
L 300 mm, B 300 mm, H 330 mm	A60 100 W	weiß	211238.002	1 745476	212,00 2362
L 300 mm, B 300 mm, H 330 mm	A60 100 W	schwarz	211238.003	1 768087	199,70 2362

211238.002



## Serie: Kreis

Decken- oder Wandleuchten, Halterung Kunststoff, Abdeckung Glas opal seidenglanz oder seidenmatt, mundgeblasen, Befestigung der Abdeckung durch Federsystem

Schutzart: IP 43 Deckenmontage / IP 44 Wandmontage, Schutzklasse: I = TC-D-Lp / II = A-Lp

Abmessungen	Lampe/Leistung	Farbe Halterung			p. Stk.
Glas opal seidenglanz					
Ø 230 mm, H 110 mm	A60 75 W	schwarz	20101.003	1 176635	42,40 2362
Ø 230 mm, H 110 mm	A60 75 W	weiß	20101.002	1 176653	48,70 2362
Glas opal seidenmatt					
Ø 180 mm, H 100 mm	A60 60 W	schwarz	21116.003	1 309533	26,05 2296
Ø 180 mm, H 100 mm	A60 60 W	weiß	21116.002	1 177227	46,70 2362
Ø 230 mm, H 110 mm	A60 75 W	weiß	21101.002	1 177230	33,61 2296
Ø 280 mm, H 120 mm	A60 100 W	weiß	21171.002	1 176746	74,40 2362
Ø 230 mm, H 110 mm	TC-D 13 W	weiß	21101.922	1 504775	93,20 2362

Serie: Kreis, sw.

Serie: Kreis, ws.

## Serie: Quadrat

Decken- oder Wandleuchten, Halterung Kunststoff, Abdeckung Glas opal seidenglanz oder seidenmatt, mundgeblasen, Befestigung der Abdeckung durch Federsystem

Schutzart: IP 43 Deckenmontage / IP 44 Wandmontage, Schutzklasse: I = TC-D-Lp / II = A-Lp

Abmessungen	Lampe/Leistung	Farbe Halterung			p. Stk.
Glas opal seidenglanz					
L x B 240 mm, H 110 mm	A60 75 W	schwarz	20128.003	1 176655	49,00 2362
L x B 240 mm, H 110 mm	A60 75 W	weiß	20128.002	1 176756	56,10 2362
Glas opal seidenmatt					
L x B 190 mm, H 100 mm	A60 60 W	schwarz	21127.003	1 309537	31,09 2296
L x B 240 mm, H 110 mm	A60 75 W	schwarz	21128.003	1 309538	33,61 2296
L x B 280 mm, H 120 mm	A60 2 x 60 W	schwarz	21129.003	1 309539	57,98 2296
L x B 190 mm, H 100 mm	A60 60 W	weiß	21127.002	1 177239	54,40 2362
L x B 240 mm, H 110 mm	A60 75 W	weiß	21128.002	1 177529	44,96 2296
L x B 280 mm, H 120 mm	A60 2 x 60 W	weiß	21129.002	1 176743	133,70 2362
L x B 240 mm, H 110 mm	TC-D 13 W	weiß	21128.922	1 177362	96,10 2362

Serie: Quadrat, ws.

Serie: Quadrat, sw.

## Serie: Rechteck

Decken- oder Wandleuchten, Halterung Kunststoff, Abdeckung Glas opal seidenmatt, mundgeblasen, Befestigung der Abdeckung durch Federsystem

Schutzart: IP 43 Deckenmontage / IP 44 Wandmontage, Schutzklasse: I = TC-D-Lp / II = A-Lp

Abmessungen	Lampe/Leistung	Farbe Halterung			p. Stk.
L 220, B 120, H 105 mm	A60 60 W	schwarz	21146.003	1 177552	32,35 2296
L 220, B 120, H 105 mm	A60 60 W	weiß	21146.002	1 177240	44,54 2296
L 220, B 120, H 105 mm	TC-D 13 W	weiß	21146.922	1 234152	95,30 2362

Serie: Rechteck

## Kunststoffleuchten

### Serie: Kreis

Decken- oder Wandleuchten, Halterung aus Kunststoff, Abdeckung Kunststoff opal seidenmatt, Befestigung der Abdeckung durch Federsystem

Schutzart: IP 43 Deckenmontage / IP 44 Wandmontage, Schutzklasse: I = TC-Lp / II = A-Lp

Abmessungen	Lampe/Leistung	Farbe Halterung			p. Stk.
Ø 200 mm, H 100 mm	A60 60 W	schwarz	22141.003	1 176682	26,80 2362
Ø 260 mm, H 110 mm	A60 100 W	schwarz	22150.003	1 176684	29,70 2362
Ø 260 mm, H 110 mm	A60 2 x 60 W	schwarz	22142.003	1 176683	33,50 2362
Ø 260 mm, H 110 mm	TC 9 W	schwarz	22142.913	1 176694	59,70 2362
Ø 260 mm, H 110 mm	TC 2 x 9 W	schwarz	22142.803	1 234153	64,60 2362

Serie: Kreis





# Anbau-/Aufbauleuchten

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€*	SKZ
------------	------	-----	----------	----	-----

## Serie: Flat Polymero® Rechteck IP 40

Decken- oder Wandleuchten, Halterung aus Metall, pulverbeschichtet, Abdeckung Kunststoff opal (PMMA), Befestigung der Abdeckung durch Drehriegel Kunststoff  
Schutzart: IP 40, Schutzklasse I

Abmessungen	Lampe/Leistung	Farbe Halterung		p. Stk.
L 600 mm, B 170 mm, H 75 mm	T16 24 W (mit EVG)	weiß	311304.752	1 768046 158,80 2362
L 600 mm, B 320 mm, H 75 mm	T16 2 x 24 W (mit EVG)	weiß	311306.752	1 768047 243,30 2362
L 600 mm, B 500 mm, H 75 mm	T16 3 x 24 W (mit EVG)	weiß	311308.752	1 768048 326,90 2362

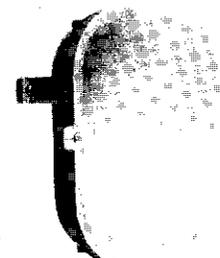
## Installationsleuchten

### Serie: Signalleuchten

Halterung aus Kunststoff, Abdeckung Kunststoff durchgefärbt, zwei Kabeleinführungen, Oberfläche glänzend, Schraubbefestigung  
Schutzart: IP 43, Schutzklasse: II  
RZB-Baustellenleuchten tragen die Kennzeichnung:  
Signallicht DIN 67527-C-2-3  
Hinweis: Bei Wandmontage ist die Fassung nach oben auszurichten (Lampe hängend).

Abmessungen/Ausführung	Lampe/Leistung	Farbe Halterung		p. Stk.
zwei Kabeleinführungen, stirnseitig gegenüberliegend, L 173 mm, B 124 mm, H 105 mm	A60 40 W	grau	50506.000	1 234155 10,10 2363
zwei Kabeleinführungen, längsseitig gegenüberliegend, L 195 mm, B 132 mm, H 115 mm	A60 60 W	grau	50605.000	1 177077 13,00 2363
weiß transparent	A60 60 W	grau	50605.007	1 177075 13,00 2363
gelb	A60 60 W	grau	50605.008	1 177074 13,00 2363
rot	A60 60 W	grau		

311306.752



50506.000

### Serie: Standard

Halterung aus Kunststoff, Abdeckung Glas klar, strukturiert, drei Kabeleinführungen, Schutzkorb / Klappbügel Stahldraht galvanisch verzinkt, Schnappbefestigung für Schutzkorb  
Schutzart: IP 44, Schutzklasse: II  
Hinweis: Bei Wandmontage ist die Fassung nach unten auszurichten (Lampe stehend).

Abmessungen/Ausführung	Lampe/Leistung	Farbe Halterung		p. Stk.
L 180 mm, B 125 mm, H 108 mm	A60 60 W	grau	50500.009	2 177100 5,70 2362
L 193 mm, B 134 mm, H 115 mm	A60 100 W	grau	50400.009	1 458806 12,20 2362

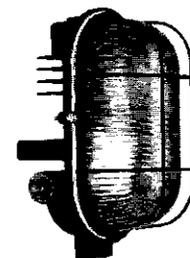


50500.009

### Serie: Alu-Standard

Halterung aus Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet, Abdeckung Glas klar, strukturiert, drei Kabeleinführungen M 20 x 1,5, Schutzkorb Stahldraht, Schraubbefestigung für Schutzkorb  
Schutzart: IP 43, Schutzklasse: I  
Hinweis: Bei Wandmontage ist die Fassung nach unten auszurichten (Lampe stehend).

Abmessungen/Ausführung	Lampe/Leistung	Farbe Halterung		p. Stk.
Halterung grau, Schutzkorb Stahldraht galvanisch verzinkt L 210 mm, B 130 mm, H 120 mm	A60 100 W	aluminium	50702.004	1 177087 33,00 2362
Halterung schwarz, Schutzkorb Stahldraht schwarz pulverbeschichtet L 210 mm, B 130 mm, H 120 mm	A60 100 W	aluminium	50702.003	1 383930 35,90 2362



50702.003

## Linienleuchten

### Serie: R44

Halterung, Gehäuse und Endkappen aus Kunststoff, Abdeckung Glas opal seidenglanz, mundgeblasen, Druckschalter stirnseitig,  
Schutzart: IP 44, Schutzklasse: II

#### Hinweis:

Bei senkrechter Wandmontage max. C35 2 x 25 W!

Abmessungen/Ausführung	Lampe/Leistung	Farbe Halterung		p. Stk.
Wandmontage L 327, B 76, H 91 mm	C35 2 x 40 W	weiß	401000.002	1 655007 43,40 2362
L 327, B 76, H 91 mm	TC-EL 11 W (mit EVG)	weiß	401001.912.79	1 655008 73,40 2362

401000.002



# Außenleuchten

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

## Außenleuchten

für Decken- oder Wandmontage

### Rundleuchten, Serie: Alu-Design

Halterung, Abdeckring und Halbschale Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet, Abdeckung Glas, innen mattiert  
Schutzart: IP 54, Schutzklasse: I

Abmessungen	Farbe	Lampe/Leistung			p. Stk.
Wandleuchten mit Halbschale					
Ø 265, H 125 mm	weiß	A60 75 W	58125.002	1	267990 90,80 2363
Ø 265, H 125 mm	weiß	TC-D 13 W	58125.922	1	267995 121,80 2363
Decken- oder Wandleuchten mit Abdeckring					
Ø 265, H 110 mm	weiß	A60 75 W	58124.002	1	267980 80,70 2363

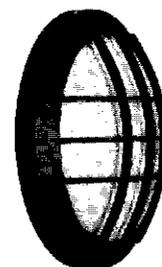


58125.002

### Rundleuchten, Serie: Rounded® superflach

Halterung, Schutzkorb und Halbschale Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet, Lampenabdeckung kugelsegmentförmig, Abdeckung Glas opal seidenmatt, mundgeblasen  
Schutzart IP 54, Schutzklasse I,  
Halbeinbauleuchten, mit Einbautiefe 22 mm

Abmessungen	Farbe	Lampe/Leistung			p. Stk.
mit Schutzkorb					
Ø 270, H 80 mm	weiß	A60 75 W	581071.002	1	414829 115,10 2363
Ø 270, H 80 mm	anthrazit metallic	A60 75 W	581071.0031	1	675844 115,10 2363
Ø 270, H 80 mm	silber metallic	A60 75 W	581071.004	1	407294 80,67 2296
mit Halbschale					
Ø 270, H 80 mm	weiß	A60 75 W	581055.002	1	414885 111,50 2363
Ø 270, H 80 mm	anthrazit metallic	A60 75 W	581055.0031	1	675843 111,50 2363
Ø 270, H 80 mm	silber metallic	A60 75 W	581055.004	1	407298 81,51 2296

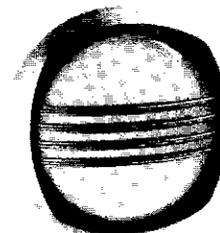


581071.0031

### Rundleuchten, Serie: Quad

Halterung, Abdeckring und Schutzgitter Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet, Abdeckung Kunststoff opal (Polycarbonat)  
Schutzart: IP 55, Schutzklasse: I

Abmessungen	Farbe	Lampe/Leistung			p. Stk.
Wandleuchten					
Ø 270, H 95 mm	grau	A60 75 W	581304.009	1	728498 122,40 2363
Wandleuchten mit Schutzgitter					
Ø 270, H 100 mm	grau	A60 75 W	581305.009	1	728499 134,40 2363

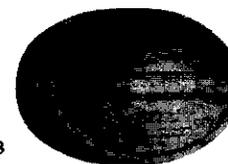


581305.009

### Ovaleuchten, Serie: Alu-Oval

Halterung, Abdeckrahmen und Halbschale Aluminium-Druckguss silbergrau pulverbeschichtet, Abdeckung Glas innen mattiert  
Schutzart: IP 54, Schutzklasse: I

Abmessungen	Farbe	Lampe/Leistung			p. Stk.
Decken- oder Wandleuchten					
L 215, B 145, H 100 mm	silbergrau	A60 60 W	511008.009	1	506609 51,90 2363
Decken- oder Wandleuchten mit Halbschale					
L 215, B 145, H 100 mm	silbergrau	A60 60 W	511010.009	1	506610 44,54 2296



511010.009



# Not- und Sicherheitsleuchten

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

## Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten

### Vollkunststoffleuchten Serie: GSUN® 2

zur Rettungswegkennzeichnung oder Rettungswegbeleuchtung, Halterung Kunststoff, schwarz, Abdeckung Kunststoff, opal, Kombifolie mit Rettungszeichen beigelegt, Lampen im Lieferumfang enthalten,  
 Schaltungsart: Wahlweise in Bereitschaftsschaltung (B) oder Dauerschaltung (D) anschließbar  
 Schutzart: IP 43, Schutzklasse: II,  
 Erkennungsweite: 19 m (bei Wandmontage)



Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.	
Wandleuchte					
Ø 115 mm, L 215 mm, H 115 mm	CO16 5 W / Not D11 2 x 0,5 W / 3h	65133	1	176,957	78,40 2368

65133

### Vollkunststoffleuchten Serie: GSUN® 3

zur Rettungswegkennzeichnung oder Rettungswegbeleuchtung, Halterung Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal, Kombifolie mit Rettungszeichen beigelegt, Lampen im Lieferumfang enthalten, Prüftaster serienmäßig  
 Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (B) oder Dauerschaltung (D) anschließbar  
 Schutzart: IP 54 für Innenbereich / Schutzklasse: II  
 Erkennungsweite: 21 m



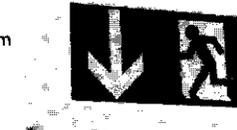
Serie: GSUN 3

Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.	
Decken- oder Wandleuchte, mit Glühlampe, zur Rettungswegkennzeichnung					
L 245 mm, B 126 mm, H 145 mm	CO26 15 W / Not D11 2 x 0,5 W/3 h	671520.002	1	654,996	83,70 2368
Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte mit handelsüblichen Glühlampen: Entweder Tropfenlampe D45 15 W E14 oder Birnenlampe CO26 15 W E14 für Netzbetrieb bestückbar.					

Decken- oder Wandleuchte, Lichtstromfaktor 33 % Betriebsgerät Netz/Not: EVG					
L 245 mm, B 126 mm, H 145 mm	T16 6 W/3 h	671321.752	1	355,636	157,90 2368
Ausführung mit Selbsttest ohne Rückmeldung an PZ 50 / Multidigit					
L 245 mm, B 126 mm, H 145 mm	T16 6 W/3 h	671618.752	1	745,626	193,60 2368

### Vollkunststoffleuchten Serie: GSUN® 3 LED

zur Rettungswegkennzeichnung, Halterung Kunststoff weiß, Abdeckung Kunststoff opal, Kombifolie mit Rettungszeichen beigelegt, Lampe im Lieferumfang enthalten, Prüftaster bei Standardausführung eingebaut, Nennbetriebsdauer 3h  
 Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (B) oder Dauerschaltung (D) anschließbar, Betriebsgerät Netz/Not: EVG  
 Schutzart: IP 54 für Innenbereich, Schutzklasse: II, Erkennungsweite: 21 m, Spannung: 220-240 V 50/60 Hz



671707.002

Abmessungen/Ausführung	Lampe/Leistung			p. Stk.	
Wandleuchte (flache Haube)					
L 240, B 126, H 78 mm	LED 2 W	671707.002	1	837,736	155,20 2368
Decken- und Wandleuchte (hohe Haube)					
L 240, B 126, H 145 mm	LED 2 W	671780.002	1	837,737	149,80 2368

### Vollkunststoffleuchten Serie: GSUN® 4

zur Rettungswegkennzeichnung oder Rettungswegbeleuchtung, Halterung Kunststoff weiß (Polycarbonat), Abdeckung Kunststoff klar, innenprismatisch (Polycarbonat) oder Kunststoff opal (Polycarbonat), Kombifolie mit Rettungszeichen beigelegt, Lampe im Lieferumfang enthalten, Prüftaster eingebaut  
 Schaltungsart: wahlweise in Bereitschaftsschaltung (B) oder Dauerschaltung (D) anschließbar, Betriebsgerät Netz/Not: EVG  
 Schutzart: IP 54 für Innenbereich, Schutzklasse: II



671515.752

Abmessungen	Lampe/Leistung			p. Stk.	
Decken- oder Wandleuchte, Lichtstromfaktor 32 % Abdeckung Kunststoff klar, innenprismatisch (Polycarbonat), Erkennungsweite: 25 m (Rettungswegbeleuchtung nur bei Wandmontage)					
L 344, B 144, H 78 mm	T16 8 W/3 h	671515.752	1	654,993	176,10 2368
Ausführung mit Selbsttest ohne Rückmeldung an PZ 50 / Multidigit					
L 344, B 144, H 78 mm	T16 8 W/3 h	671619.752	1	752,623	211,50 2368
Decken- oder Wandleuchte, Lichtstromfaktor 32 % Abdeckung Kunststoff opal, Erkennungsweite: 21 m (bei Wand- oder Deckenmontage)					
L 344, B 144, H 148 mm	T16 8 W/3 h	671517.752	1	654,994	184,60 2368
Ausführung mit Selbsttest ohne Rückmeldung an PZ 50 / Multidigit					
L 344, B 144, H 148 mm	T16 8 W/3 h	671620.752	1	745,627	220,00 2368



671517.752

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€\*

SKZ

## Feuchtraumleuchten

### Feuchtraumleuchten, freistrahlend: 175...

IP 65, SK II, glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, variable Kabeleinführung (auch einseitige REIN-RAUS-Verdrahtung), Starter von außen leicht zugänglich

Optionen: Drehrastspiegel, Außenreflektoren, bis UT + 60 °C, Notleuchten, für LL Ø 38 mm, Schutzrohre Ø 38 mm, Ø 50 mm und Ovalschutzrohr, etc.



175...

Leistung W	Vorschaltgerät	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Art.-Nr.	VPE	€*	SKZ
für Leuchtstofflampen 26 mm Ø								
1/36	VVG ind.	1268	70	132	175136 I	1	209966	31,50 2388
1/58	VVG ind.	1568	70	132	175158 I	1	209967	38,20 2388
2/58	VVG ind.	1568	123	134	175258 I	1	209969	66,10 2388
1/36	EVG	1268	70	132	175136 EVG	1	467590	81,10 2388
1/58	EVG	1568	70	132	175158 EVG	1	467591	85,40 2388
2/58	EVG	1568	123	134	175258 EVG	1	467592	111,50 2388

### Feuchtraum-Wannenleuchten SK I: 163/164...

IP 65, SK I, glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, perlstrukturiertes PMMA-Glas, einteilige Kunststoffklammern, variable Kabeleinführung (auch einseitige REIN-RAUS-Verdrahtung)

Optionen: SK II, PC-Glas, für T5-Leuchtstofflampen, Spiegelreflektor, Edelstahl-Klammern, Durchgangsverdrahtung 7 x 2,5 mm<sup>2</sup>, für tiefe Umgebungstemperaturen, Notleuchten, etc.



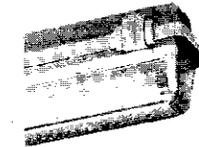
163/164...

Leistung W	Vorschaltgerät	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Art.-Nr.	VPE	€*	SKZ
1/36	VVG ind.	1272	116	98	163136 I	1	372386	44,80 2388
1/58	VVG ind.	1572	116	98	163158 I	1	372387	51,60 2388
2/58	VVG ind.	1572	200	98	164258 I	1	372389	84,80 2388
1/36	EVG	1272	116	98	163136 EVG	1	467612	94,50 2388
1/58	EVG	1572	116	98	163158 EVG	1	467615	98,80 2388
2/58	EVG	1572	200	98	164258 EVG	1	467618	130,20 2388

### Feuchtraum-Wannenleuchten SK II: 161/162...

IP 65, SK II, glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, klares PMMA-Glas mit Innenprismen, Kunststoffreflektor, mehrteilige Kunststoffklammerverschlüsse, Kabeleinführung 2 x M20, hochwertige robuste Ausführung

Optionen: SK I, PC-Glas, Spiegelreflektor, Edelstahl-Klammern, FF, rüttelfeste Ausführung bis UT - 40 °C, bis UT + 70 °C, Zone 2 / 22, Notleuchten, für T5-Leuchtstofflampen, für Lebensmittelbereiche, für Einsatz im Außenbereich, Durchgangsverdrahtung bis 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, etc.



161/162...

Leistung W	Vorschaltgerät	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Art.-Nr.	VPE	€*	SKZ
1/36	VVG ind.	1272	110	125	161136 I	1	166843	70,50 2388
1/58	VVG ind.	1572	110	125	161158 I	1	166844	82,00 2388
2/58	VVG ind.	1572	197	125	162258 I	1	166846	125,80 2388
1/36	EVG	1272	110	125	161136 EVG	1	467602	120,80 2388
1/58	EVG	1572	110	125	161158 EVG	1	467606	129,60 2388
2/58	EVG	1572	197	125	162258 EVG	1	467608	172,20 2388

### Kompakte Feuchtraumleuchte 164... KL

IP 65, SK I, kompakte Ausführung (380 x 200 x 100 mm), für Kompaktlampen, glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, perlstrukturiertes PMMA-Glas, weißer Stahlblechreflektor, einteilige Kunststoffklammern, variable Kabeleinführung (auch einseitige REIN-RAUS-Verdrahtung)

Optionen: SK II, für Leuchtstoff- oder Glühlampen, mit High-Power LED's, EVG-Ausführung, zum Anschluss an 12 bzw. 24 V (Gleichspannung), Spiegelreflektor, Edelstahlverschlussklammern, schwingungsdämpfende Aufhängung, rüttelfeste Ausführung, als Not- oder Hinweisleuchte, FF, etc.



164...KL...

Leistung W	Vorschaltgerät	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Art.-Nr.	VPE	€*	SKZ
1 x 11	VVG ind.	380	200	100	164111 KL I	1	501267	61,70 2388
1 x 24	VVG ind.	380	200	100	164124 KL I	1	501260	76,20 2388
2 x 11	VVG ind.	380	200	100	164211 KL I	1	501268	73,60 2388
2 x 24	VVG ind.	380	200	100	164224 KL I	1	501269	101,80 2388

### Feuchtraum-Wannenleuchten: 130/131...

IP 65, SK I, weißes PC-Gehäuse, klares PC-Glas mit Innenprismen, über Mehrfachscharnier abklapp- und aushängbar

Optionen: SK II, braunes (Typ 130) oder schwarzes (Typ 131) Gehäuse, weiß-opale bzw. farbige Gläser, für Leuchtstoff- oder Glühlampen, mit High-Power LED's, EVG-Ausführung, zum Anschluss an 12 bzw. 24 V (Gleichspannung), Zone 2 und Zone 22, Hinweis- / Notleuchten, Überwachungsmodul, Schutzkorb, Diebstahlsicherung, als Ansatzleuchte, etc.



130/131...

Leistung W	Vorschaltgerät	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Art.-Nr.	VPE	€*	SKZ
1 x TC-S 5 - 11	ind.	298	95	72	130111 I	1	166890	36,60 2388
1 x TC-L 18	ind.	338	120	90	131118 I	1	166871	48,10 2388

Ausführung	Type	VPE	Art.-Nr.	€	SKZ
------------	------	-----	----------	---	-----

## Einbaudownlights

### COMPACT Downlights Multipower

Einbautiefe: 108 mm  
 Deckenausschnitt: 212 mm  
 Durchmesser: 230 mm



5LR 377 7-1VA61

Ausführung	Bestückung	Vor- schalt- gerät			p. Stk.
Reflektor weiß	1xTC-DEL/TEL 26/32/42 W	EVG 5LR 377 7-1VA61	1	569397	115,00 2458
Reflektor hochglänzend	1xTC-DEL/TEL 26/32/42 W	EVG 5LR 357 7-1VA61	1	569396	123,00 2458
Reflektor hochglänzend facettiert	1xTC-DEL/TEL 26/32/42 W	EVG 5LR 367 7-1VA61	1	569395	138,00 2458

### Zubehör für Compact Downlights

<b>Fresneloptik</b> Optisch-dekoratives Zubehör, Fresneloptik aus PMMA, klar	<b>5LR 943 6-3DK</b>	<b>1 589137</b>	<b>11,40</b>	<b>2458</b>
<b>Ringraster, hochglanz</b> Ringraster aus Polykarbonat, Durchmesser = 230 mm, metallisiert	<b>5LR 943 6-1AB</b>	<b>1 589139</b>	<b>35,70</b>	<b>2458</b>
<b>Dekorring, weiß</b> Dekorring aus Kunststoff, Durchmesser = 230 mm, weiss	<b>5LR 953 6-4CP</b>	<b>1 617406</b>	<b>8,65</b>	<b>2458</b>
<b>Tragblech</b> Tragblech aus Stahl, Länge = 240 mm, Breite = 240 mm, Höhe = 1 mm, Durchmesser = 212 mm, verzinkt	<b>5LR 911 6-08A</b>	<b>1 617405</b>	<b>8,10</b>	<b>2458</b>



5LR 943 6-3DK



5LR 943 6-1AB

Ausführung Type VPE Art.-Nr. €\* SKZ

## Lichtleisten

### Lichtleisten für Leuchtstofflampen

Attraktiv gestaltete Einzellichtleiste für Decken-, Wand- und Pendelmontage in formschönem Gehäuse mit Stirnwänden im Rillendesign.

Schutzart	Bestückung W	Vorschaltgerät				p. Stk.	
IP 20	1x T26 36	VVG komp.	5LJ 100 B-1C	1	797707	33,00	2456
IP 20	1x T26 58	VVG komp.	5LJ 100 B-1E	1	797708	37,00	2456
IP 20	2x T26 36	VVG komp.	5LJ 100 B-2C	1	797709	49,00	2456
IP 20	2x T26 58	VVG komp.	5LJ 100 B-2E	1	797710	51,00	2456
IP 20	1x T26 36	EVG	5LJ 100 7-1C	1	454602	58,80	2456
IP 20	1x T26 58	EVG	5LJ 100 7-1E	1	454603	63,00	2456
IP 20	2x T26 36	EVG	5LJ 100 7-2C	1	454604	75,60	2456
IP 20	2x T26 58	EVG	5LJ 100 7-2E	1	454605	77,70	2456
IP 20	1x T16 28/54	Multipower-EVG	5LJ 100 7-1H	1	764968	99,30	2456
IP 20	1x T16 35/49/80	Multipower-EVG	5LJ 100 7-1Q	1	764969	122,00	2456

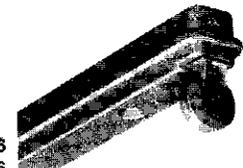


5LJ 100 7-1E

### Feuchtraumlichtleisten T8

Leuchte für erschwerte Einsatzbedingungen wie Feuchtigkeit und Staub. Gehäuse aus hochwertigen Kunststoffen und speziellen Dichtungssystemen. Schutzklasse 2

Ausführung	Bestückung W	Vorschaltgerät				p. Stk.	
IP 65	1 x 36	VVG	5LG 219 1-1C	1	457274	46,00	2456
IP 65	1 x 58	VVG	5LG 219 1-1E	1	457275	53,00	2456
IP 65	2 x 36	VVG	5LG 219 1-2C	1	457276	80,00	2456
IP 65	2 x 58	VVG	5LG 219 1-2E	1	457277	84,00	2456
IP 65	1 x 58	EVG	5LS 216 7-1ET1	1	457273	147,00	2456
IP 65	2 x 58	EVG	5LS 216 7-2ET1	1	524027	202,00	2456



5LG 219 1-1C

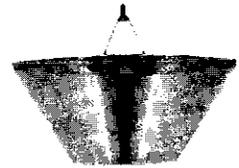
Ausführung Type VPE Art.-Nr. €\* SKZ

## Pendelleuchten

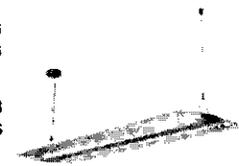
### Novaluna

Einzelleuchte für abgehängte Montage, mit ELDAICON® Lichtlenkung, indirekt/direkt strahlend, BAP65 mit Eldacon (mittlere Leuchtdichte <= 1000 cd/m² für Ausstrahlwinkel >= 65°), mittlere Leuchtdichte <= 2000 cd/m² für Ausstrahlwinkel <= 20°, Leuchtenbetriebswirkungsgrad >= 97%, Klemme 3polig, max. 2,5 mm², Gehäuse aus Alu-Strangpressprofil, Aluminium eloxiert, Schutzart: IP20, SK I (Schutz-erdung), F-Zeichen, inklusive Einseil-Abhängung mit variabler Höhenverstellung von 500 - 1200 mm und Anschlussleitung mit transparenter Isolierung.

Abmessungen (L x B x H) mm	Lampe/Leistung	Type	Art.-Nr.	VPE	€*	SKZ
Multiwatt-EVG					p. Stk.	
1199 x 365 x 33	2 x T16 54 W	5MC 254 7-2HS2	781334	1	750,00	2456
1499 x 365 x 33	2 x T16 80 W	5MC 254 7-2XS2	795371	1	838,00	2456
EVG-Dali						
1199 x 365 x 33	2 x T16 28/54 W	5MC 254 D-2HS2	795370	1	812,00	2456
1499 x 365 x 33	2 x T16 35/49 W	5MC 254 D-2QS2	795372	1	978,00	2456



5MC 254 7-2HS2



5MC 254 D-2HS2

## Raster-Einbauleuchten

### Comfit T8 Einbauleuchten Modul 625

Einbauleuchte mit geringer Einbautiefe. Durch das flexible, montagefreundliche Einbauzubehör sind die Leuchten für einfache Montage in unterschiedlichen Deckensystemen geeignet.

Ausführung	Bestückung W	Vorschaltgerät	Type	Art.-Nr.	VPE	€*	SKZ
weißes Raster	3 x 18	VVG	5LQ 117 1-3A	454489	1	55,00	2456
weißes Raster	4 x 18	VVG	5LQ 117 1-4A	454490	1	55,00	2456
Aluprofil Raster	3 x 18	VVG	5LQ 116 1-3A	454485	1	70,00	2456
Aluprofil Raster	4 x 18	VVG	5LQ 116 1-4A	454486	1	70,00	2456
BAP60°-Spiegelraster hochglänzend	3 x 18	VVG	5LQ 112 1-3A	454481	1	99,00	2456
BAP60°-Spiegelraster hochglänzend	4 x 18	VVG	5LQ 112 1-4A	454482	1	99,00	2456
weißes Raster	3 x 18	EVG	5LQ 117 7-3A	454487	1	89,00	2456
weißes Raster	4 x 18	EVG	5LQ 117 7-4A	454488	1	89,00	2456
Aluprofil Raster	3 x 18	EVG	5LQ 116 7-3A	454483	1	100,00	2456
Aluprofil Raster	4 x 18	EVG	5LQ 116 7-4A	454484	1	100,00	2456
BAP60°-Spiegelraster hochglänzend	3 x 18	EVG	5LQ 112 7-3A	454479	1	130,00	2456
BAP60°-Spiegelraster hochglänzend	4 x 18	EVG	5LQ 112 7-4A	454480	1	130,00	2456



5LQ 117 7-3A



5LQ 116 7-3A



5LQ 112 7-3A

### Zubehör für Comfit T8 Einbauleuchten Modul 625

Ausführung	Type	Art.-Nr.	VPE	€*	SKZ
Schnellmontagebügel Klemmbereich 18-33mm	5LP 900 0-0XC	454539	1	9,95	2456



5LP 900 0-0XC

Ausführung

Type

VPE Art.-Nr.

€

SKZ

## Asymmetrische Fluter

### SiCOMPACT MINI, ballwurfsicher

Fluter in modernem Design, mit Alu-Reflektor, hochglänzend, asymmetrisch strahlend mit streuender Lichtverteilung, und Abdeckung aus temperaturwechselbeständigem planem Sicherheitsglas. KB1 (abgeschirmt) bei waagrechtlicher Lichtaustrittsfläche. 2teiliges Gehäuse aus Alu-Druckguß, Tragbügel aus Stahl, IP 65, SKI, ballwurfsicher. Zur Montage auf Traversen, Sockeln, Erdspieß, waagerechten, senkrechten oder schrägen Flächen (Abstand zu Decken oder Vorsprüngen:  $\geq 35$  cm) empfohlene Lichtpunkthöhen 1...6 m. Zur Flächenbeleuchtung und Anstrahlung im Innen- und Außenbereich.  
LxBxH: 350 x 230 x 83 mm



Ausführung

Farbe

p. Stk.

1 x HIT-DE/HST-DE 70 W	reinweiß (RAL9010)	5NA 747 2-1NS42	1 446024	268,00	2459	5NA 747 2-1NS42
1 x HIT-DE/HST-DE 70 W	eisenglimmer	5NA 747 2-1NS82	1 524057	268,00	2459	
1 x HIT-DE/HST-DE 150 W	reinweiß (RAL9010)	5NA 747 2-1PS42	1 446025	329,00	2459	
1 x HIT-DE/HST-DE 150 W	eisenglimmer	5NA 747 2-1PS82	1 524058	329,00	2459	

Ausführung Type VPE Art.-Nr. €+ SKZ

### Feuchtraumleuchten

#### Sylproof PRO2 - die Allround-Lösung

• Gehäuse aus Polycarbonat • Wanne aus Acryl • Edelstahl Clipse • IP 65

	Leistung	Vorschalt- gerät	Länge	Breite	Höhe		p. Stk.
	W		mm	mm	mm		
Sylproof PRO2	1 x 18	VVG	668	94	104	0045700	1 814668 52,70 2642
Sylproof PRO2	1 x 36	VVG	1276	94	104	0045701	1 814669 52,70 2642
Sylproof PRO2	1 x 58	VVG	1576	94	104	0045702	1 814670 65,40 2642
Sylproof PRO2	2 x 36	VVG	1276	144	106	0045703	1 814671 79,30 2642
Sylproof PRO2	2 x 58	VVG	1576	144	106	0045704	1 814672 92,70 2642
Sylproof PRO2	1 x 18	EVG	668	94	104	0045710	1 814673 106,00 2642
Sylproof PRO2	1 x 36	EVG	1276	94	104	0045711	1 814674 106,00 2642
Sylproof PRO2	1 x 58	EVG	1576	94	104	0045712	1 814615 118,20 2642
Sylproof PRO2	2 x 36	EVG	1276	144	106	0045713	1 814658 142,30 2642
Sylproof PRO2	2 x 58	EVG	1576	144	106	0045714	1 814659 156,00 2642

Sylproof PRO2

#### Sylproof CAP2 - die Lösung für besondere Belastungen

• erprobte Qualität mit hoher mechanischer Standfestigkeit - gegen Schläge bis zu IK07 (mit PC-Abdeckwanne) • gute Beständigkeit bei Materialspannungen, Temperaturveränderungen zwischen -20 °C und 25 °C (magnetisches Vorschaltgerät) • hohe Energieeffizienz insbesondere bei Ausführungen mit elektronischem Vorschaltgerät • Gehäuse aus Polycarbonat in Farbe lichtgrau (RAL 7035) mit bis zu drei ausstanzbaren Öffnungen (2-lampiges Gehäuse) zur seitlichen Kabeleinführung • Geräteträger aus stabilem, weiß lackiertem Stahlblech, anschlussfertig verdrahtet, mit Vorschaltgeräten, Befestigung im Gehäuse mit neuen Geräteträgerklammern • Edelstahl-Verschluß-Clips für langfristig konstanten Anpressdruck zwischen Wanne und Dichtung zur Einhaltung der Schutzart • einfachste Montage mit aufschnappbaren Deckenbefestigungsbügeln oder direkte Deckenmontage durch Bohren des Gehäuses

überzeugend in Montage und Wartung:

• spezielle integrierbare Abhänggehaken für Ketten- bzw. Seilabhängung verfügbar • Push / Push-Clips für leichtes Öffnen bei Montage und Wartung der Leuchte • verfügbar mit elektronischen oder magnetischen Vorschaltgeräten in NC- (nicht kompensiert) oder PC-Ausführung (parallel kompensiert) • extrem energieeffizient mit elektronischen Vorschaltgeräten in vielen verfügbaren T5 (Ø 16 mm) Wattagen • analog dimmbare EVG (1-10V) und Notlicht Versionen serienmäßig • komfortable Lichtbandmontage durch verfügbare bzw. bereits vorkonfektionierte, integrierte Durchgangsverdrahtungen in der Leuchte mit den Querschnitten 5 x 1,5 mm<sup>2</sup> oder 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>

Sylproof CAP2

	Leistung	Vorschalt- gerät	Länge	Breite	Höhe		p. Stk.
	W		mm	mm	mm		
Sylproof CAP2	1 x 36	EVG	1276	94	101	0045933	1 814660 142,30 2642
Sylproof CAP2	2 x 36	EVG	1276	144	103	0045936	1 814661 196,30 2642
Sylproof CAP2	1 x 58	EVG	1576	94	101	0045934	1 814662 166,40 2642
Sylproof CAP2	2 x 58	EVG	1576	144	103	0045937	1 814663 216,90 2642

#### PST

• eignen sich für den Einsatz in Kellern, Waschküchen, sowie für Außenanlagen • zur Montage an leicht entflammaren Baustoffen  
• Starter ist von außen zugänglich • Material: Gehäuse aus stranggepresstem Polyester, glasfaserverstärkt, schwer entflammbar  
• funkenstört • Schutzart: IP 65 • Schutzklasse: II

	Leistung	Vorschaltgerät	Länge	Breite	Höhe		p. Stk.
	W		mm	mm	mm		
PST 118	1 x 18	EVG	647	50	121	0040190	1 588266 91,30 2642
PST 136	1 x 36	EVG	1257	50	121	0040191	1 588267 91,80 2642
PST 158	1 x 58	EVG	1557	50	121	0040192	1 588268 97,40 2642
PST 218	2 x 18	EVG	654	122	122	0040193	1 588269 123,90 2642
PST 236	2 x 36	EVG	1257	50	121	0040194	1 588270 125,70 2642
PST 258	2 x 58	EVG	1557	50	121	0040195	1 588271 128,70 2642
PST 136	1 x 36	EVG dimmbar	1257	50	121	0040196	1 579581 195,80 2642
PST 158	1 x 58	EVG dimmbar	1557	50	121	0040197	1 579582 201,20 2642
PST 118	1 x 18	VVG	647	50	121	0040164	1 293890 50,20 2642
PST 136	1 x 36	VVG	1257	50	121	0040165	1 293891 52,00 2642
PST 158	1 x 58	VVG	1557	50	121	0040166	1 293892 56,80 2642
PST 218	2 x 18	VVG	647	50	121	0040163	1 396190 68,90 2642
PST 236	2 x 36	VVG	1257	50	121	0040167	1 293893 79,80 2642
PST 258	2 x 58	VVG	1557	50	121	0040168	1 293894 91,30 2642

0040190

#### PST Polycarbonat-Schutzrohr

				p. Stk.
für PST 18 W		0040210	1 561650	7,90 2642
für PST 36 W		0040211	1 561651	12,80 2642
für PST 58 W		0040212	1 561652	13,90 2642

#### PST Schwenkschutzrohr

• mit Reflektor

	Länge	Breite	Höhe		p. Stk.
	mm	mm	mm		
1 x 18 W	558	105	57	0040213	1 561653 72,50 2642
1 x 36 W	1168	105	57	0040214	1 561654 87,60 2642
1 x 58 W	1468	105	57	0040215	1 561655 91,80 2642

0040214

#### PST Fassungsschraubring

				p. Stk.
für Schutzrohr, einflammige Version (2 Stück)		0040217	1 561657	12,90 2642
für Schutzrohr, zweiflammige Version (4 Stück)		0040216	1 561656	25,80 2642
für Schwenkschutzrohr, einflammige Version (2 Stück)		0040219	1 561659	8,80 2642
für Schwenkschutzrohr, zweiflammige Version (4 Stück)		0040218	1 561658	17,60 2642

0040217

Ausführung Type VPE Art.-Nr. € SKZ

**Alioth**

• industrieller Hallentiefstrahler für 250 W & 400 W • in Halogenmetaldampf-, Natriumdampf- und Quecksilberdampf-Lampen-Ausführung • für den professionellen Einsatz gemäß den erforderlichen Installationsanforderungen im Wohnungsbau und der Industrie • einfach zu installieren, anzuschließen, aufzuhängen und auszubalancieren • perfekter Schutz gegen Wasser, Staub und Schock

**Alioth Gehäuse, mit Glasscheibe IP 65**

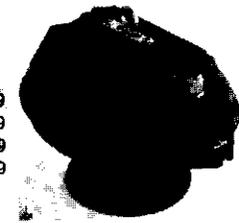
Leistung W	für Leuchtmittel	Maße (L x B x H) mm			p. Stk.
250	SHP / HSI-SX	334 x 255 x 271	0039018	1 777261	206,50 2649
250	HSI-HX I / HSL	334 x 255 x 271	0039019	1 777262	196,60 2649
400	SHP / HSI-SX	334 x 255 x 271	0039016	1 777260	225,10 2649
400	HSI-HX I / HSL	334 x 255 x 271	0039017	1 777273	203,20 2644



0039016

**Alioth Gehäuse, IP 23 (mit Glasscheibe IP 44)**

Leistung W	für Leuchtmittel	Maße (L x B x H) mm			p. Stk.
250	SHP / HSI-SX	334 x 255 x 271	0039022	1 777265	184,60 2649
250	HSI-HX I / HSL	334 x 255 x 271	0039023	1 777266	148,30 2649
400	SHP / HSI-SX	334 x 255 x 271	0039020	1 777263	203,20 2649
400	HSI-HX I / HSL	334 x 255 x 271	0039021	1 777264	159,30 2649



0039020

**"Fast Version" - Alioth Gehäuse, IP 23 (mit Glasscheibe IP 44)**

• mit Aluminium-Reflektor und geeigneter Lampe

Leistung W	für Leuchtmittel	Maße (L x B x H) mm			p. Stk.
400	SHP-S	334 x 255 x 570	0039026	1 777267	206,00 2649
400	HSI-SX / CO/P	334 x 255 x 570	0039025	1 777239	274,10 2649
400	HSL-SC	334 x 255 x 570	0039024	1 777240	237,40 2649

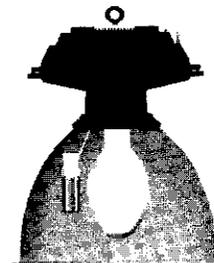


0039025

**Alioth Gehäuse, IP 23 (mit Glasscheibe IP 44) + Zusatzfassung E 27**

• mit Zusatzfassung E 27

Leistung W	für Leuchtmittel	Maße (L x B x H) mm			p. Stk.
250	SHP / HSI-SX	334 x 255 x 271	0039028	1 777242	278,00 2649
400	SHP / HSI-SX	334 x 255 x 271	0039027	1 777241	293,20 2649



0039027

**Zubehör Alioth**

					p. Stk.
Alu-Reflektor Ø 410 mm / H 299 mm	5039030	10	777274	42,90	2644
PMMA Reflektor-Befestigungs-Set	5039032	1	777243	20,30	2649
Glas (mit Dichtung)	5039033	1	777275	62,60	2644
Schutzgitter Ø 410 mm	5039036	1	777244	48,30	2644
PMMA Reflektor Ø 563 mm / H 364 mm	5043138	7	777276	377,60	2644
PC-Schutzglas Ø 563 mm	5043168	20	777277	145,80	2644
PC-Schutzglas-Befestigung	5043169	5	777278	52,60	2644



5043138



Ausführung Type VPE Art.-Nr. €\* SKZ

### Wannen-Anbauleuchten

#### Leuchten mit PLEXIGLAS-Wannen 3331...

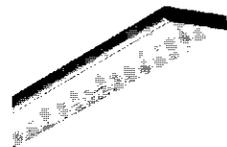
• Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage • in Verbindung mit Zubehör auch einsetzbar als Einbauleuchten in gesägte Deckenöffnungen • abhängig an Seilaufhängung oder integrierbar in TRI LUX-Rohrschienensystem T200 • Leuchtenkörper an konvexe Wannenförmigkeit angepasst • mit integriertem Leitungskanal für Netzzu- und Weiterleitung • Schutzart: IP 50

Bestückung W Vorschalt- gerät Länge mm Breite mm Höhe mm Deckenaus- schnitt (L x B) mm

Leuchten mit opalen PLEXIGLAS-Wannen, konvex gewölbt, mit innenliegender Längsprismenstruktur. Leuchtenkörper silbergrau Metallic-effect-lack.

Mit elektronischem Multi-Lamp-Vorschaltgerät für T5-Lampen unterschiedlicher Leistungsstufen.

1 x 35/49/80	EVG	1494	212	70	3331M/35/49/80 E	1	704468	224,50	2718
--------------	-----	------	-----	----	------------------	---	--------	--------	------



3331M/35/49/80 E

Leuchten mit opalen PLEXIGLAS-Wannen, konvex gewölbt, mit innenliegender Längsprismenstruktur. Leuchtenkörper weiß lackiert.

1 x 14/24	EVG	594	212	70	3331W/14/24 E	1	704467	175,50	2718
-----------	-----	-----	-----	----	---------------	---	--------	--------	------



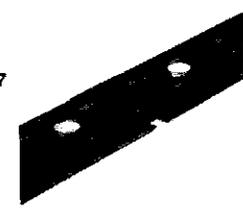
3331W/14/24 E

Leuchten mit transluzenten PLEXIGLAS-Wannen, konvex gewölbt, mit Innenprismen, Transmissionsgrad 80%. Mit symmetrischem Spiegelreflektor. Leuchtenkörper weiß lackiert.

1 x 28/54	EVG	1194	212	70	1172 x 190	3331 W-TS/28/54 E	1	581664	208,50	2718
1 x 35/49/80	EVG	1494	212	70	1472 x 190	3331W-TS35/49/80E	1	581663	225,90	2718

#### Zubehör für Baureihe 3331...

Leuchtenkupplung bei Anbaumontage, weiß, für 3331W...	03331 W-L	1	581649	18,70	2717
---	-----------	---	--------	-------	------



03331 W-L

#### Wannen-Anbauleuchten Baureihe 1330F...

• Plexiglas-Abdeckwanne mit trapezförmigem Querschnitt • aus einem Stück gefertigt • mechanisch stabil und verwindungssteif • innen liegende Federverschlüsse • Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, flache Bauform • Kopfstücke aus schlagzähem ABS • mit umlaufender Trapezkontur • Schutzart: IP 20

Bestückung W Länge mm Breite mm Höhe mm

##### Opale Wanne

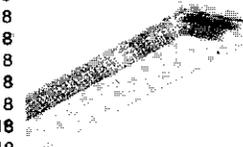
1 x 36	VVG	1295	190	101	1330F/136 O	1	804753	35,80	2718
1 x 58	VVG	1595	190	101	1330F/158 O	1	804801	41,60	2718
2 x 36	VVG	1295	190	101	1330F/236 O	1	804805	43,60	2718
2 x 58	VVG	1595	190	101	1330F/258 O	1	804809	49,40	2718
1 x 36	EVG	1295	190	101	1330F/136 O E	1	804754	55,60	2718
1 x 58	EVG	1595	190	101	1330F/158 O E	1	804802	61,40	2718
2 x 36	EVG	1295	190	101	1330F/236 O E	1	804806	63,40	2718
2 x 58	EVG	1595	190	101	1330F/258 O E	1	804810	69,20	2718



1330F/136 O

##### Prismenwanne

1 x 36	VVG	1295	190	101	1330F/136 P	1	804755	38,70	2718
1 x 58	VVG	1595	190	101	1330F/158 P	1	804803	44,60	2718
2 x 36	VVG	1295	190	101	1330F/236 P	1	804807	46,50	2718
2 x 58	VVG	1595	190	101	1330F/258 P	1	804878	52,30	2718
1 x 36	EVG	1295	190	101	1330F/136 P E	1	804800	58,50	2718
1 x 58	EVG	1595	190	101	1330F/158 P E	1	804804	64,40	2718
2 x 36	EVG	1295	190	101	1330F/236 P E	1	804808	66,30	2718
2 x 58	EVG	1595	190	101	1330F/258 P E	1	804879	72,10	2718



1330F/136 P

#### Wannen-Anbauleuchten Baureihe 740...

• Anbauleuchten auch für Wandmontage • mit opaler, feinstrukturierter Plexiglas-Wanne in gestalterisch wirkungsvollem Mattdekor • Schutzart: IP 40

Bestückung W Ø mm Höhe mm

2 x TC-S 9	parallelkompensiert	310	100	7401N/2XTC9 K	1	742249	96,00	2717
2 x TC-D 13	parallelkompensiert	310	100	7401N/2XTC13 K	1	742250	96,00	2717
1xTR 22W	EVG	310	100	7401N/TR22 E	1	748138	102,60	2718
2 x TC-S 11	parallelkompensiert	402	110	7402N/TC11 K	1	742247	101,70	2717
2 x TC-L 18	parallelkompensiert	402	110	7402 N/TC18 K	1	515264	101,70	2718
1 x TC-F 36	parallelkompensiert	402	110	7402 N/1XTCF36 K	1	515257	101,70	2718
1xTR40	EVG	402	110	7402 N/1XTR40 E	1	721970	108,30	2718
2 x TC-F 36	parallelkompensiert	512	138	7403 N/2XTCF36 K	1	515259	149,20	2718
2 x TC-F 24	parallelkompensiert	512	138	7403 N/2XTCF24 K	1	515258	149,20	2717
3 x TC-S 11	parallelkompensiert	512	138	7403N/TC11 K	1	742248	149,20	2717
1 x TR22+1 x TR40	EVG	512	138	7403N/1XTR22+40 E	1	748139	138,50	2718



7402N/TC11 K