**Einsatzbereiche**

Ortsfeste Beleuchtung von Fußgängerpassagen, Unterführungen, Parkhäusern, Tribünen, Sportanlagen, Bahnhöfen, U-Bahnstationen, Haltestellen, Schulen, Treppenaufgängen, Docks, Kaianlagen, Schutzräumen.

Areas of Application

Stationary lighting of pedestrian zones, underpasses, multi-storey car parks, grandstands, sports facilities, railway, bus and subway stations, schools, stairways, docks and wharfage.

**Symmetrische Lichtstärkeverteilung Symmetrical light distribution**

Typ Type	Leistung Wattage	Lampe Lamp	Sockel Lamp cap	Vorschaltgerät Ballast	Bestell-Nr. Order No.	kg kg	A A	B B	LVK LDC
1-lampig 1-lamp-version									
PSH-346142	1 x 28/54 W	T16(T5)	G5	EVG-I	88777	10,00	1310	800	1
PSH-346143	1 x 35/49/80 W	T16(T5)	G5	EVG-I	88776	12,00	1610	1000	1
PSH-346122	1 x 36/40 W	T26(T8)	G13	EVG	49934	10,00	1310	800	1
PSH-346124	1 x 58/65 W	T26(T8)	G13	EVG	49940	12,00	1610	1000	1
PSH-346109	1 x 18/20 W	T26(T8)	G13	VVG	49915	5,50	700	400	1
PSH-346110	1 x 36/40 W	T26(T8)	G13	VVG	49917	10,00	1310	800	1
PSH-346111	1 x 58/65 W	T26(T8)	G13	VVG	49919	12,00	1610	1000	1
2-lampig 2-lamp-version									
PSH-346152	2 x 28/54 W	T16(T5)	G5	EVG-I	88780	11,00	1310	800	2
PSH-346151	2 x 35/49/80 W	T16(T5)	G5	EVG-I	88779	13,00	1610	1000	2
PSH-346134	2 x 36/40 W	T26(T8)	G13	EVG	49968	11,00	1310	800	2
PSH-346135	2 x 58/65 W	T26(T8)	G13	EVG	49972	13,00	1610	1000	2
PSH-346101	2 x 18/20 W	T26(T8)	G13	VVG	49911	6,00	700	400	2
PSH-346103	2 x 36/40 W	T26(T8)	G13	VVG	66165	11,00	1310	800	2
PSH-346113	2 x 58/65 W	T26(T8)	G13	VVG	66164	13,00	1610	1000	2

Technische Änderungen vorbehalten. Technical amendments reserved.

LDC Light distribution curve

Leuchtgehäuse

- Edelstahl rostfrei
- Formstabil gekantet und endlos verschweiß
- Korrosionsbeständig
- Alterungs- und temperaturbeständige Silikonprofildichtung
- Deckenseitig 2 x Stufennippel M20/Ø 7-10 mm
- Stirnseitig 2 x Verschlusschraube M20x1,5
- Deckenseitig 4 x Befestigungsbohrung Ø 7 mm

Elektrische Ausrüstung

- Fassungen mit Stiftabstützung
- Elektronische oder verlustarme Vorschaltgeräte hoher Qualität
- Funkentstört
- Temperaturbeständige Verdrahtung
- Kondensator Typ B*
- Anschlussklemme 5 x 6 mm²
- Schutzleiteranschluss
- Anschlussfertig verdrahtet
- Werkzeuglos abhäng- und abnehmbarer Geräteträger
- Durchgangsverdrahtung auf Anfrage

Lackierung

- Innen und außen pulverbeschichtet
- Standardmäßig RAL 9006
- Auf Anfrage gegen Mehrpreis alle RAL-Farben erhältlich

Reflektor

- Plan-Reflektor aus Stahlblech
- Pulverbeschichtet RAL 9010
- Symmetrische Lichtstärkeverteilung

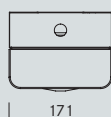
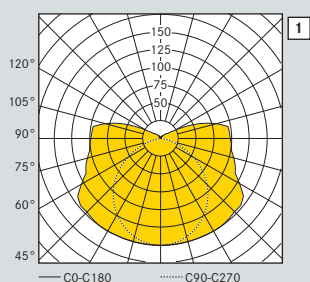
Abdeckung

- Hoch schlagfestes Polycarbonat
- klar, (optional Opal- oder Strukturwanne)
- Wandstärke 5 mm
- Profilverformt, mit eingedichteten Kopfstücken aus Siluminguss
- Kopfstücke gehalten durch unverlierbare diebstahlsichere
- Spezialschraube aus Edelstahl rostfrei
- Abklapp- und abnehmbar

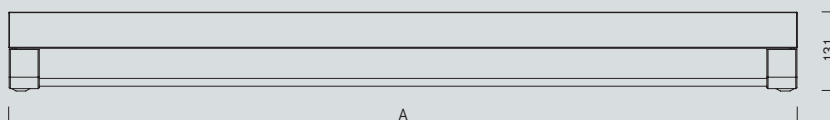
* gilt nur für Versionen mit VVG



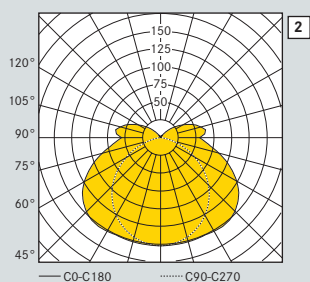
PSH-3461..



171



A



B

Light Housing

- Stainless steel
- Dimensionally stable folded and continuously welded
- Corrosion-resistant
- Wear- and temperature-resistant silicone gasket
- Topside 2 x stepped rubber entry M20/Ø 7-10 mm
- On the face side 2 x stop end M20x1.5
- Topside 4 x mounting holes Ø 7 mm

Electrical Equipment

- Lampholder with pin support
- High quality low-loss or electronic ballasts
- Noise suppressive
- Temperature-resistant wiring

- Typ B capacitor*
- Connecting terminal 5 x 6 mm²
- Earth conductor
- Wired ready for connection
- Toolless removable and replaceable equipment rack
- Feed-through wiring available upon request

Finish

- Interior and exterior powder-coated
- Default RAL 9006
- All RAL colours available at cost

Reflector

- Planar reflector made from sheet steel
- Powder-coated RAL 9010
- Symmetrical light distribution

Cover

- Highly shock-resistant polycarbonate
- Clear, (optional opal or structured shade)
- Thickness 5 mm
- Profile-shaped cover sealed in head ends made from silumin casting
- Head ends held by captive burglar-proof special screws made from stainless steel
- Removable and replaceable

*only for LLB version