

D170LOR/1150LOR SD

Strahlerleuchte: Gehäuse aus Aluminium mit runder Blende und integriertem Reflektor aus Kunststoff, weiß oder Aluminium, hochglänzend, um 345° dreh- und 60° schwenkbar, wahlweise breitstrahlend 70°, breitstrahlend 40°, engstrahlend 24° oder engstrahlend 16° durch wechselbare Reflektoren.

Rundes LED-Modul. Elektronischer LED-Treiber als SmartDriver, dimmbar von 1% bis 100%, mit integrierten Interfaces für optionale Module zur dezentralen oder zentralen Dimmung, Steuerung und Überwachung.

Versionen für Deckeneinbau in Hohldecken.



Montagearten



Technische Daten

Montage: Deckeneinbau

Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9003)

Reflektor: Polycarbonat, weiß (70°)

Aluminium, hochglänzend (16° / 24° / 40°)

Schutzart IP44 (Leuchte) / Schutzart IP20 (LED-Treiber)

Betriebsgerät: elektronisch, dimmbar ($\cos\phi > 0,96$)

Netzversorgung: 93 V - 265 V / 50 Hz

Batterieversorgung: 176 V - 250 V

Einschaltstrom: 28A für 0,00013 s

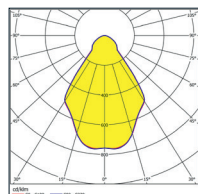
Umgebungstemperatur: -20 bis +40 °C

Lichttechnische Daten

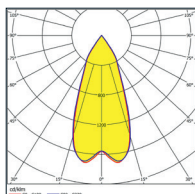
Lebensdauer L_{80B20} : > 70.000h (D170 LED OR SD)

> 60.000h (D1150 LED OR SD)

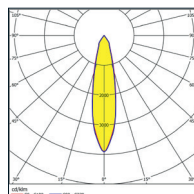
Farbstabilität: 3 SDCM



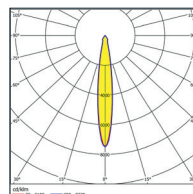
tiefstrahlend 70°



tiefstrahlend 40°

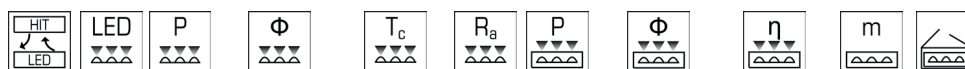


engstrahlend 24°



engstrahlend 16°

Bestellnummer Typ



Bestellnummer	Typ	HIT LED	LED	P	Φ	T _c	R _a	P	Φ	η	m	Warning
D170LORSD	D 1x70 LED OR SD 3K	1x70	1	29W	4.000 lm	3.000 K	>80	34 W	3.400 lm	100 lm/W	2,3 kg	1
D170LORSD4	D 1x70 LED OR SD 4K	1x70	1	29W	4.000 lm	4.000 K	>80	34 W	3.400 lm	100 lm/W	2,3 kg	1
D1150LORSD	D 1x150 LED OR SD 3K	1x150	1	50W	6.500 lm	3.000 K	>80	55 W	5.500 lm	100 lm/W	2,3 kg	1
D1150LORSD4	D 1x150 LED OR SD 4K	1x150	1	50W	6.500 lm	4.000 K	>80	55 W	5.500 lm	100 lm/W	2,3 kg	1

Zubehör bitte separat bestellen

Bestell-Nr. Beschreibung

SmartLighting

15022	Wireless-Modul	
15024	DALI-Modul	
15034	1-10 V-Modul	

Sicherheitsbeleuchtung

19358	Notlichtversorgungsmodul, 3 W, 1 h	Standard
19359	Notlichtversorgungsmodul, 3 W, 3 h	Standard
VB19364	Notlichtversorgungsmodul, 6/2 W, 1/3 h	LOGICA
VB19365	Notlichtversorgungsmodul, 6/2 W, 1/3 h	LOGICA fm
17210	SicuroLED-Inverter 24 V	SICURO S24
17223	SicuroLED-Inverter 230 V	SICURO S230
17225	SicuroLED-Modul 230 V	SICURO S230

Weiteres-Zubehör bitte separat bestellen

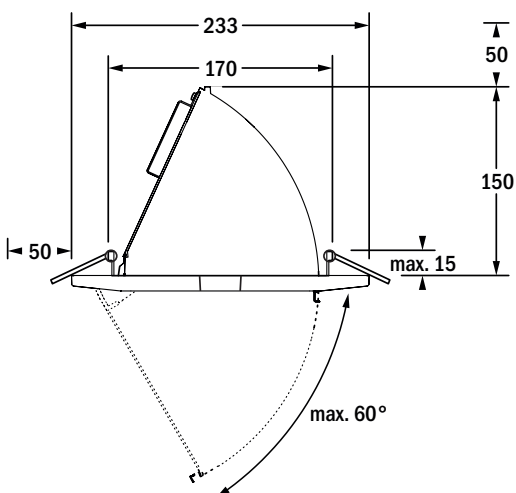
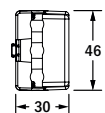
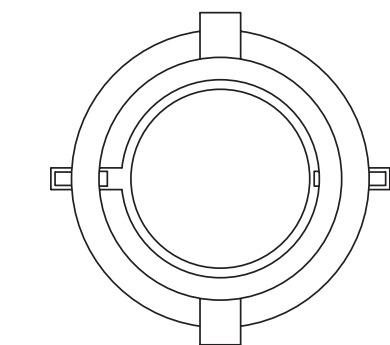
Bestell-Nr. Beschreibung

1235	Reflektor 40° Abstrahlwinkel
1234	Reflektor 24° Abstrahlwinkel
1233	Reflektor 16° Abstrahlwinkel

Im Lieferumfang enthalten

Bestell-Nr. Beschreibung

15039	SmartSensor
-------	-------------



Einbauöffnung:
170 mm bis 200 mm Durchmesser
HE :200 mm