

FH70/150/200 SD

Strahlerleuchte hoher Schutzart: Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium und Scheibe aus Hartglas, mikroprismatisch. Gehäuse und Scheibe durch Edelstahl-Verschlüsse verbunden. Lichtlenkung durch parabolisch geformten Reflektor aus hochglänzendem Aluminium, symmetrisch breitstrahlend oder asymmetrisch engstrahlend. Extrem beständig gegen mechanische und chemische Beanspruchung.

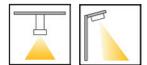
Version für Wandanbau, Bodenbau oder Ketten/Seilpendel und mit Zubehör für Deckenanbau oder Mastaufsatz/Mastansatz.



Montagearten



Montagearten mit Zubehör

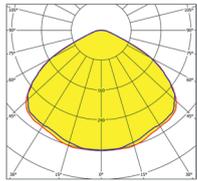


Technische Daten

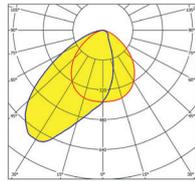
Montage: Decken-, Wand-, Bodenbau, Seil, Mastaufsatz / -ansatz
 Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet, grau (RAL 7040)
 Scheibe: Hartglas, mikroprismatisch
 Raster: Aluminium, hochglänzend
 Verschlüsse: Edelstahl
 Vorschaltgerät: elektronisch ($\cos\phi \geq 0,96$)
 Netzversorgung: 93 V - 265 V / 50 Hz
 Batterieversorgung: 176 V - 250 V
 Einschaltstrom: 28A für 0,00013 s (FH70 und FH150)
 Einschaltstrom: 63,5A für 0,00018 s (FH200)
 Umgebungstemperatur: -20 bis +40 °C

Lichttechnische Daten

Lebensdauer L_{80B20} : 80.000 h (1 x 70)
 Lebensdauer L_{80B20} : 70.000 h (1 x 150)
 Lebensdauer L_{80B20} : 60.000 h (1 x 200)
 Farbstabilität: 3 SDCM



symmetrischstrahlend



asymmetrischstrahlend

Bestellnummer

Typ



Bestellnummer	Typ	HIT/LED	LED	P	Φ	T _c	R _a	P	η	m		
FH70SD	FH 1x70 SD 4K	1x70	108	39W	7.000 lm	4.000 K	>80	45 W	6.300 lm	140 lm/W	4,0 kg	1
FH70SD6	FH 1x70 SD 6K	1x70	108	39W	7.000 lm	6.000 K	>80	45 W	6.300 lm	140 lm/W	4,0 kg	1
FH150SD	FH 1x150 SD 4K	1x150	180	68W	12.000 lm	4.000 K	>80	74 W	10.000 lm	135 lm/W	4,0 kg	1
FH150SD6	FH 1x150 SD 6K	1x150	180	68W	12.000 lm	6.000 K	>80	74 W	10.000 lm	135 lm/W	4,0 kg	1
FH200SD	FH 1x200 SD 4K	1x200	192	86W	16.350 lm	4.000 K	>80	98 W	13.000 lm	132 lm/W	4,0 kg	1
FH200SD6	FH 1x200 SD 6K	1x200	192	86W	16.350 lm	6.000 K	>80	98 W	13.000 lm	132 lm/W	4,0 kg	1

Zubehör bitte separat bestellen

Bestell-Nr.	Beschreibung	
SmartLighting		
15022	Wireless-Modul	
15024	DALI-Modul	
15034	1-10 V-Modul	
Sicherheitsbeleuchtung		
VB19364	Notlichtversorgungsmodul, 6/2W, 1/3 h	
VB19365	Notlichtversorgungsmodul, 6/2W, 1/3 h	
17210	SicuroLED-Inverter 24 V	
17223	SicuroLED-Inverter 230 V	
17225	SicuroLED-Modul 230 V	

Montage- Zubehör bitte separat bestellen

Bestell-Nr.	Beschreibung
12664	Deckenanbau-Adapter
12663	Seilpendel-Set ohne Leitung
12661	Mastaufsatz-Adapter (60-76 mm) für 2 Leuchten
12662	Mastaufsatz-Adapter (60-76 mm) für 4 Leuchten

Im Lieferumfang enthalten

Bestell-Nr.	Beschreibung
15039	SmartSensor

