

Zoom C SD

Strahlerleuchte: Gehäuse aus Stahlblech mit 1 oder 2 Leuchtenmodule aus Aluminium mit eckiger Blende. Lichtlenkung durch spezielle Zoom-Linsen mit variabler Lichtverteilung von Spot engstrahlend (10°), Spot (20°), Flood (30°) und Flood breitstrahlend (40°), stufenlos verstellbar. Leuchtenmodule um +90° ausschwenkbar und +/-170° drehbar. Separate Leuchten- und Betriebsgerätekompontenten.

Eckiges 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



Montagearten



Technische Daten

Montage: Deckeneinbau

Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet, weiß (RAL 9010)

Linsen: PMMA

Betriebsgerät: elektronisch (cosφ >0,96)

Netzversorgung: 93 V - 265 V / 50 Hz

Batterieversorgung: 176 V - 250 V

Einschaltstrom: 28A für 0,00013 s (Z 1x___)

Einschaltstrom: 56A für 0,00013 s (Z 2x___)

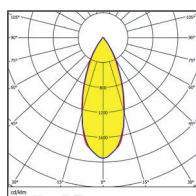
Umgebungstemperatur: -20 bis +40 °C

Lichttechnische Daten

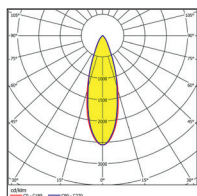
Lebensdauer L_{80B20}: > 80.000h (1 x 35)

Lebensdauer L_{80B20}: > 70.000h (1 x 70 und 1 x 150)

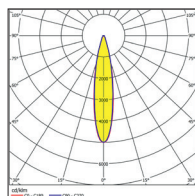
Farbstabilität: 3 SDCM



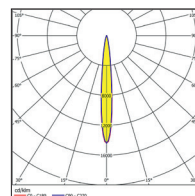
tiefstrahlend 40°



tiefstrahlend 30°



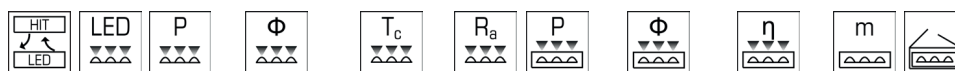
engstrahlend 20°



engstrahlend 10°

Bestellnummer

Typ



Bestellnummer	Typ	HIT/LED	LED	P	Φ	T _c	R _a	P	Φ	η	m	
Z135CSD	Z 1x35 C LED SD 3K	1x35	9	13W	1.750lm	3.000K	>80	17W	1.400lm	82lm/W	2,0kg	1
Z135CSD4	Z 1x35 C LED SD 4K	1x35	9	13W	1.750lm	4.000K	>80	17W	1.400lm	82lm/W	2,0kg	1
Z170CSD	Z 1x70 C LED SD 3K	1x70	9	29W	3.200lm	3.000K	>80	33W	2.500lm	76lm/W	2,0kg	1
Z170CSD4	Z 1x70 C LED SD 4K	1x70	9	29W	3.200lm	4.000K	>80	33W	2.500lm	76lm/W	2,0kg	1
Z1150CSD	Z 1x150 C LED SD 3K	1x150	9	47W	5.000lm	3.000K	>80	51W	4.000lm	77lm/W	2,0kg	1
Z1150CSD4	Z 1x150 C LED SD 4K	1x150	9	47W	5.000lm	4.000K	>80	51W	4.000lm	77lm/W	2,0kg	1
Z235CSD	Z 2x35 C LED SD 3K	2x35	18	26W	3.500lm	3.000K	>80	29W	2.800lm	88lm/W	3,7kg	1
Z235CSD4	Z 2x35 C LED SD 4K	2x35	18	26W	3.500lm	4.000K	>80	29W	2.800lm	88lm/W	3,7kg	1
Z270CSD	Z 2x70 C LED SD 3K	2x70	18	55W	6.400lm	3.000K	>80	61W	5.000lm	77lm/W	3,7kg	1
Z270CSD4	Z 2x70 C LED SD 4K	2x70	18	55W	6.400lm	4.000K	>80	61W	5.000lm	77lm/W	3,7kg	1
Z2150CSD	Z 2x150 C LED SD 3K	2x150	18	94W	10.000lm	3.000K	>80	104W	8.000lm	77lm/W	3,7kg	1
Z2150CSD4	Z 2x150 C LED SD 4K	2x150	18	94W	10.000lm	4.000K	>80	104W	8.000lm	77lm/W	3,7kg	1

Zubehör bitte separat bestellen

Bestell-Nr. Beschreibung

SmartLighting

SmartSensor

15022¹ Wireless-Modul



15024¹ DALI-Modul (Wand- / Deckenanbau)



15034¹ 1-10 V-Modul (Wand- / Deckenanbau)

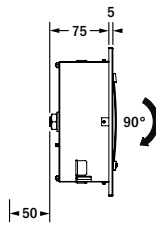
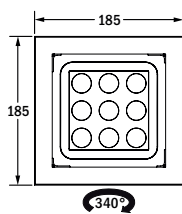
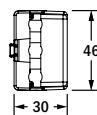
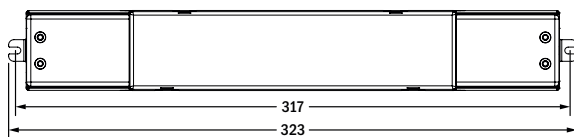
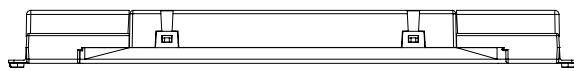


¹ Bei der Version Z2150CSD sind jeweils 2 Module erforderlich.

Im Lieferumfang enthalten

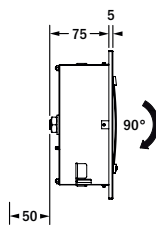
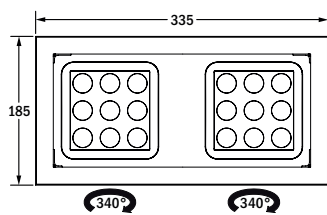
Bestell-Nr. Beschreibung

15039 SmartSensor



Einbauöffnung:
160 x 160 mm

HE: 120 mm



Einbauöffnung:
310 x 160 mm

HE: 120 mm