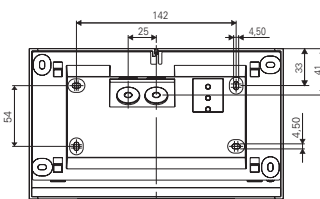
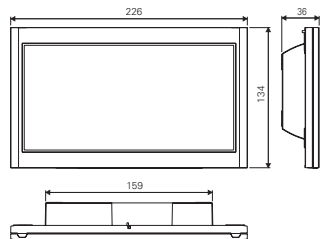


GuideLed FSL 11811 CGLine+

Sicherheitsleuchte, mit spezieller Mikroprismenoptik, Deckenaufbaumontage



GuideLed FSL 11811 CGLine+



- Sicherheitsleuchte in LED-Technologie für Deckenaufbau
- Geringe Aufbauhöhe von nur 36 mm bzw. 14 mm
- Blendfreie Beleuchtung durch präzise Mikroprismenoptik
- Reduzierte Batteriekosten durch niedrige Anschluss-Wirkleistung von nur 14 W
- Einsetzbar bis 5,5 m Lichtpunkthöhe
- Minimaler Wartungsaufwand durch hohe Lebensdauer der LEDs (50.000 Stunden)
- Werkzeuglose Montage der Sicherheitsleuchte am Montageset

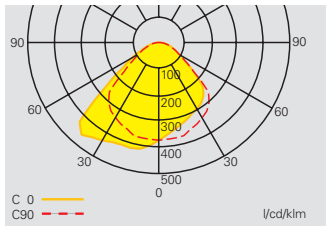
Lichtstrom Φ_{Nenn}	125 lm
Lichtstrom $\Phi_{\text{E}}/\Phi_{\text{Nenn}}$ am Ende der Nennbetriebsdauer	100 % bei 1 h; 65 % bei 3 h; 25 % bei 8 h
Gehäusematerial	PC, PMMA
Gehäusefarbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	0,49 kg
Montageart	Deckenaufbaumontage
Anschlussklemmen	Durchgangsverdrahtung Netz (L, L', N, PE) bis 2,5 mm ² Durchgangsverdrahtung CGLine+ Bus bis 1,5 mm ²
Anschlussspannung	220- 240 V AC, 50/60 Hz
Anschlussleistung Netzbetrieb (Scheinleistung/Wirkleistung)	5,3 VA / 4,7 W
Zul. Umgebungstemperatur	Dauerlicht -5 °C bis +30 °C, Bereitschaftslicht 0 °C bis +35 °C
Batterie	Lithium-Ionen 3,7 V/2000 mAh mit Mehrfach-Schutzbeschaltung
Leuchtmittel	LED-Leiste

Bestellangaben Befestigungsset (erforderlich)

Lieferumfang	Bestell-Nr.
Montageset für GuideLed 11811 1-8 h/D CGLine+, AP-Montage, inkl. LED-Versorgung und CGLine+ Technologie	L02.100365
LED-Sicherheitsleuchte GuideLed FSL 11811 CGLine+ mit spezieller Mikroprismenoptik (ohne Montageset)	L02.100395





Projektierungshilfe für GuideLed FSL CGLine+

Sicherheitsleuchte, Deckenaufbau- oder Halbeinbaumontage



Lichtverteilungskurve
GuideLed FSL CGLine+

Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %, Batteriebetrieb

Montagehöhe in Meter	Montagearten	L1 	L2 	L3 	L4 
2,50	Deckenmontage	2,70 (3,20)	6,40 (7,60)	2,80 (3,40)	6,60 (8,00)
3,00	Fluchtwegmitte	2,90 (3,50)	6,90 (8,30)	3,10 (3,70)	7,40 (8,70)
3,50		3,00 (3,80)	7,60 (9,00)	3,30 (4,00)	8,00 (9,40)
4,00		2,90 (4,10)	8,10 (9,60)	3,20 (4,30)	8,60 (10,10)
4,50		2,60 (4,20)	8,30 (10,20)	2,90 (4,30)	9,10 (10,80)
5,00		2,30 (4,20)	8,30 (10,80)	2,40 (4,70)	9,30 (11,40)
2,50	Deckenmontage	2,30 (3,30)	5,40 (6,40)	2,40 (3,40)	5,40 (6,60)
3,00	Raumausleuchtung	2,30 (3,30)	6,00 (7,00)	3,40 (3,40)	5,80 (7,20)
3,50		2,30 (3,30)	6,40 (7,80)	3,40 (3,40)	6,40 (7,60)
4,00		2,30 (3,40)	6,80 (8,20)	3,40 (3,30)	6,80 (8,20)
4,50		2,30 (3,30)	7,20 (8,80)	2,40 (4,40)	7,20 (8,60)
5,00		1,30 (3,30)	7,80 (9,20)	3,40 (4,40)	7,60 (9,20)