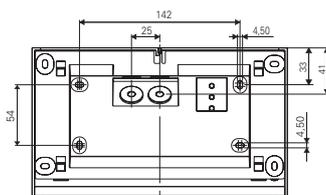
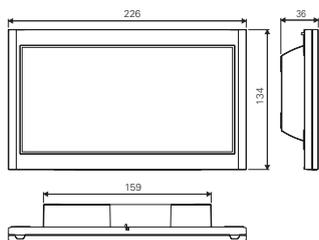


GuideLed FSL 11011 CG-S

Sicherheitsleuchte, mit spezieller Mikrop Prismenoptik, Decken- oder Wandaufbaumontage



GuideLed FSL 11011 CG-S



- Sicherheitsleuchte in LED-Technologie für Decken- oder Wandaufbau
- Geringe Aufbauhöhe von nur 36 mm bzw. 14 mm
- Blendfreie Beleuchtung durch präzise Mikrop Prismenoptik
- Reduzierte Batteriekosten durch niedrige Anschluss-Wirkleistung von nur 4 W
- Einsetzbar bis 5,5 m Lichtpunkthöhe
- Minimaler Wartungsaufwand durch hohe Lebensdauer der LEDs (50.000 Stunden)
- Werkzeuglose Montage der Sicherheitsleuchte am Montageset

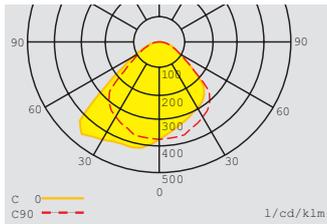
Lichtstrom Φ_{Nenn}	125 lm
Lichtstrom $\Phi_{\text{E}}/\Phi_{\text{Nenn}}$ am Ende der Nennbetriebsdauer	100 %
Gehäusematerial	PC, PMMA
Gehäusefarbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	0,49 kg
Montageart	Decken- / Wandaufbaumontage
Anschlussklemmen	Steckklemme 2,5 mm ²
Anschlussspannung	220 - 240 V AC, 50/60 Hz, 176 - 275 V DC
Stromaufnahme Batteriebetrieb (220 V)	18 mA
Anschlussleistung Netzbetrieb (Scheinleistung/Wirkleistung)	7,2 VA / 4,0 W
Zul. Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C
Leuchtmittel	LED-Leiste

Bestellangaben Befestigungsset (erforderlich)

Lieferumfang	Bestell-Nr.
Montageset für GuideLed FSL 11011 CG-S, Aufputzmontage, inkl. LED-Versorgung und CG-S Technologie (20 Adressen)	L02.100410
LED-Sicherheitsleuchte GuideLed FSL 11011 CG-S mit spezieller Mikrop Prismenoptik (ohne Montageset)	L02.100395

Projektierungshilfe für GuideLed FSL CG-S

Sicherheitsleuchte, Decken- oder Wandaufbaumontage



Lichtverteilungskurve
GuideLed FSL CG-S

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)