

Style 21011 LED CG-S

Sicherheitsleuchte



Style 21011 LED CG-S

- Kompakte Sicherheitsleuchte aus hochwertigem, UV-beständigem und halogenfreiem Kunststoff in LED-Technologie
- Modular aufgebaute Leuchtenserie erlaubt Kombination mit unterschiedlichsten Befestigungsmodulen
- Zwei Lichttechnik-Varianten verfügbar:
 - Asymmetrische Lichtverteilung für Fluchtwegausleuchtung bis 6 m Montagehöhe
 - Symmetrische Lichtverteilung für Montagehöhen bis 9 m
- Minimierter Wartungsaufwand durch hohe Lebensdauererwartung der LEDs von bis zu 50.000 Stunden
- Einfache Montage auf vormontierbaren Schnellmontagesatz mit integriertem Klemmenblock für Durchgangsverdrahtung
- Auch zur Umrüstung vorhandener Installationen mit Style-Schnellmontagesatz
- Schutzart IP54 für erhöhte Dichtigkeits- Anforderungen in Innenräumen oder geschützten Aussenbereichen
- Verkürzter Inspektionsaufwand durch CEWA GUARD Technologie
- Automatische Funktionsüberwachung von bis zu 20 Leuchten pro Stromkreis
- Reduzierte Installationskosten durch STAR-Technologie
- Frei programmierbarer Mischbetrieb der Schaltungsarten pro Leuchte in einem Stromkreis

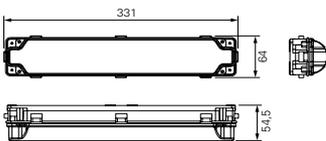
Style 21011 LED SL R CG-S



Style 21011 LED SL O CG-S



Massangaben in mm



Lichtstrom Φ_{Nenn}	21011 SL R: 305 lm 21011 SL O: 410 lm
Lichtstrom $\Phi_E/\Phi_{\text{Nenn}}$ am Ende der Nennbetriebsdauer	100 %
Gehäusematerial	Polycarbonat
Gehäusefarbe	Lichtgrau RAL 7035
Gewicht	0,39 kg
Montageart	Wand- oder Deckenmontage
Anschlussklemmen	2 x 3 x 2,5 mm ²
Anschlussspannung	220 - 240 V AC, 50/60 Hz 176 - 275 V DC
Anschlussleistung Netzbetrieb (Scheinleistung/Wirkleistung)	21011 SL R: 7,6 VA / 4,4 W 21011 SL O: 9,5 VA / 5,8 W
Einschaltstrom	1,5 A
Zulässiger Temperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
Stromaufnahme Batteriebetrieb (220 V)	21011 SL R: 19 mA 21011 SL O: 25 mA
Leuchtmittel	21011 SL R: 3 x 1 W LED 21011 SL O: 4 x 1W LED

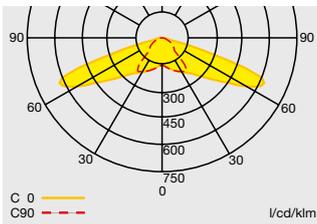
Bestellangaben

Typ	Lieferumfang	Bestell-Nr.
Style 21011 LED SL R CG-S	Leuchtengehäuse mit LED-Versorgung in CG-S Technik und LED-Leiterkarte 3 x 1 W, mit asymmetrischer Lichtverteilung, mit Schnellmontagesatz	L02.100552
Style 21011 LED SL O CG-S	Leuchtengehäuse mit LED-Versorgung in CG-S Technik und LED-Leiterkarte 4 x 1 W, mit symmetrischer Lichtverteilung, mit Schnellmontagesatz	L02.100553

*) IP54 für Elektronik und Leuchtmittel. Für erhöhte Dichtigkeitsanforderungen in Innenräumen oder geschützten Aussenbereichen.

Projektionshilfe für 21011 LED SL R CG-S CG-S für E = 1,0 lx (0,5 lx) mit klarer Haube

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

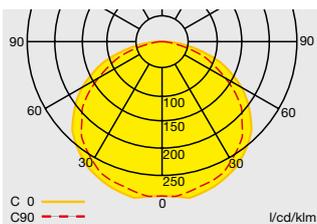


Lichtverteilungskurve 21011 LED SL R CG-S

Montagehöhe in Meter	Montagearten	L1 	L2 	L3 	L4 
2,5	Deckenmontage	2,9 (3,7)	7,4 (9,1)	6,5 (7,3)	14,6 (16,1)
3,0	Fluchtwegmitte	3,0 (3,9)	7,9 (9,8)	7,1 (8,3)	16,7 (18,3)
3,5		3,2 (4,1)	8,2 (10,5)	7,4 (9,2)	18,3 (20,6)
4,0		3,6 (4,2)	8,3 (11,0)	7,3 (9,9)	19,7 (22,6)
4,5		3,8 (4,3)	8,6 (11,3)	6,6 (10,3)	20,5 (24,5)
5,0		4,0 (4,6)	9,3 (11,6)	5,8 (10,5)	20,9 (26,1)
5,5		4,0 (4,9)	9,9 (11,7)	4,6 (10,4)	20,7 (27,5)
6,0		3,4 (5,2)	10,5 (11,9)	3,6 (10,0)	19,9 (28,5)
6,5		- (5,5)	10,9 (12,4)	- (9,2)	18,3 (29,2)
2,0	Wandmontage	1,9 (2,5)	5,0 (6,5)	1,8 (2,8)	5,6 (7,1)
2,5		1,7 (2,4)	4,8 (6,4)	1,2 (2,3)	4,6 (6,7)
3,0		1,6 (2,3)	4,6 (6,1)	- (1,8)	3,7 (6,1)
2,5	Deckenmontage	2,6 (3,3)	5,8 (7,0)	3,3 (3,9)	14,7 (14,9)
3,0	Raumausleuchtung	2,8 (3,3)	6,5 (7,5)	3,7 (8,2)	16,7 (18,0)
3,5		2,3 (3,5)	7,0 (8,2)	6,6 (4,5)	18,5 (20,6)
4,0		1,5 (3,8)	7,3 (8,8)	5,3 (10,4)	19,9 (22,7)
4,5		1,0 (3,6)	7,5 (9,5)	5,4 (5,6)	20,9 (24,7)
5,0		2,1 (3,1)	8,9 (10,0)	3,5 (6,3)	19,5 (26,3)
5,5		1,3 (2,2)	9,4 (10,3)	3,2 (7,0)	20,1 (27,8)
6,0		0,7 (1,3)	8,8 (10,4)	4,7 (7,6)	21,0 (29,1)
6,5		0,5 (1,9)	8,4 (11,0)	4,0 (6,9)	21,0 (28,9)
7,0		0,9 (2,9)	9,6 (12,5)	3,1 (4,8)	17,6 (27,5)
7,5		0,6 (2,3)	9,9 (13,4)	1,2 (3,3)	16,4 (27,6)

Projektionshilfe für 21011 LED SL O CG-S CG-S für E = 1,0 lx (0,5 lx) mit klarer Haube

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



Lichtverteilungskurve 21011 LED SL O CG-S

Montagehöhe in Meter	Montagearten	L1 	L2 	L3 	L4 
2,5	Deckenmontage	4,2 (5,1)	10,3 (12,5)	4,5 (5,6)	11,1 (13,7)
3,0	Fluchtwegmitte	4,5 (5,6)	11,1 (13,5)	4,8 (6,0)	12,0 (14,8)
3,5		4,7 (5,9)	11,8 (14,5)	5,0 (6,3)	12,7 (15,7)
4,0		4,9 (6,2)	12,4 (15,3)	5,1 (6,6)	13,3 (16,6)
5,0		5,0 (6,7)	13,4 (16,8)	5,2 (7,1)	14,1 (18,0)
6,0		4,9 (7,0)	13,9 (17,9)	5,1 (7,3)	14,6 (19,1)
7,0		4,5 (7,0)	14,0 (18,8)	4,8 (7,4)	14,8 (19,9)
8,0		3,9 (7,0)	14,0 (19,5)	4,2 (7,4)	14,7 (20,4)
9,0		2,7 (6,8)	13,6 (19,8)	3,1 (7,1)	14,2 (20,8)
2,0	Wandmontage	3,0 (3,8)	7,6 (9,2)	3,1 (4,0)	8,0 (9,8)
2,5		2,9 (3,8)	7,7 (9,5)	3,0 (4,0)	8,0 (10,0)
3,0		2,7 (3,7)	7,5 (9,7)	2,7 (3,8)	7,7 (10,1)
2,5	Deckenmontage	3,1 (4)	8,9 (10,9)	3,6 (4,2)	10,1 (12)
3,0	Raumausleuchtung	3,6 (4,3)	10,1 (12)	3,5 (4,4)	10,5 (12,9)
3,5		3,4 (3,8)	10,5 (12,2)	3,9 (5,2)	11,6 (14,6)
4,0		4 (4,8)	11,7 (13,8)	3,5 (4,8)	11,6 (14,6)
5,0		4 (4,8)	12,8 (15,1)	3,5 (5,2)	12,7 (16,3)
6,0		3,9 (4,6)	13,6 (16,1)	3,3 (5,6)	13,5 (17,8)
7,0		3,6 (5,1)	14,2 (17,7)	2,8 (5,2)	14,1 (18,3)
8,0		3,1 (5,3)	14,5 (18,9)	2,5 (4,5)	14,5 (18,8)
9,0		1,5 (5,2)	14,2 (19,5)	2,7 (4,3)	15,3 (19,5)