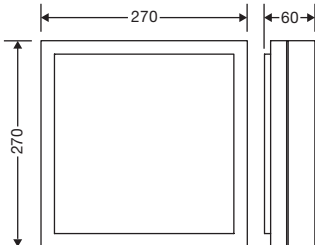


SL/RZ 83022 LED CG-S IP65

Quadratische Sicherheits- und Rettungszeichenleuchte, Wand- oder Deckenmontage



SL/RZ 83022 LED CG-S IP65



- Quadratische Sicherheits- und Rettungszeichenleuchte in LED Technologie mit hoher Schutzart (IP65) für Innen- und Ausseneinsatz
- Robuste Konstruktion aus Aludruckguss-Gehäuse mit Pulverbeschichtung (UV-stabilisiert)
- Schlagfester (IK08) Diffusor aus UV-stabilisiertem Polycarbonat
- Zwei wasserdichte Leitungseinführungen (IP67) und Doppelanschlussklemme für Durchverdrahtung
- Bis zu 17 m von Leuchte zu Leuchte bei Fluchtweg- und Flächenausleuchtung
- Minimaler Wartungsaufwand durch hohe Lebensdauer der LEDs (50.000 Stunden)
- 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

Lichtstrom Φ_N	620 lm
Lichtstrom Φ_E/Φ_{Nenn} am Ende der Nennbetriebsdauer	100 %
Gehäusematerial	Aluminium-Druckguss, PC
Gehäusefarbe	weiss, ähnlich RAL 9010
Gewicht	2,20 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)	16,9 VA / 9,6 W
Stromaufnahme Batteriebetrieb (220 V)	47 mA
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C
Leuchtmittel	LowPower LEDs 42 x 180 mW, 4000 K

Bestellangaben

Lieferumfang	Bestell-Nr.
SL/RZ 83022 LED CG-S IP65, inkl. LED Versorgung und CG-S Technologie (20 Adressen)	L02.100576

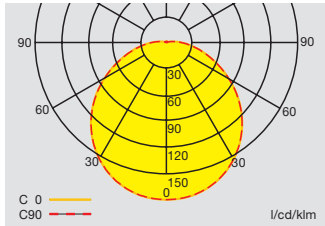
Bestellangaben Piktogrammfolien, gem. ISO 7010

Lieferumfang	Bestell-Nr.
Piktogrammfoliensatz PL, PR, PU für SL/RZ 83022 LED CG-S IP65	L02.100248







Projektierungshilfe für SL/RZ 83022 LED CG-S IP65

Lichtverteilungskurve, für E = 1,0 lx (0,5 lx)



Lichtverteilungskurve SL/RZ 83022 LED CG-S

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

Montagehöhe in Meter	Montagearten	L1 	L2 	L3 	L4 
2,5	Deckenmontage	4,9 (6,0)	12,1 (14,7)	4,9 (6,0)	12,1 (14,8)
3,0	Fluchtwegmitte	5,2 (6,5)	13,0 (15,9)	5,3 (6,5)	13,0 (15,9)
3,5		5,5 (6,9)	13,8 (17,0)	5,5 (6,9)	13,8 (17,0)
4,0		5,7 (7,3)	14,5 (18,0)	5,8 (7,3)	14,5 (18,0)
4,5		5,9 (7,6)	15,1 (18,8)	5,9 (7,6)	15,2 (18,9)
5,0		6,1 (7,8)	15,6 (19,6)	6,1 (7,8)	15,7 (19,7)
5,5		6,2 (8,1)	16,1 (20,3)	6,2 (8,1)	16,1 (20,4)
6,0		6,2 (8,3)	16,5 (21,0)	6,2 (8,3)	16,5 (21,0)
6,5		6,2 (8,4)	16,8 (21,5)	6,2 (8,4)	16,9 (21,6)
7,0		6,2 (8,6)	17,1 (22,1)	6,2 (8,6)	17,1 (22,1)
7,5		6,1 (8,7)	17,3 (22,5)	6,2 (8,7)	17,3 (22,6)
8,0		6,0 (8,7)	17,4 (23,0)	6,0 (8,7)	17,5 (23,0)
8,5		5,9 (8,8)	17,5 (23,3)	5,9 (8,8)	17,6 (23,4)
9,0		5,7 (8,8)	17,6 (23,7)	5,7 (8,8)	17,6 (23,7)
9,5		5,5 (8,8)	17,6 (24,0)	5,5 (8,8)	17,6 (24,0)
10,0		5,1 (8,8)	17,5 (24,2)	5,2 (8,8)	17,6 (24,3)
2,2	Wandmontage	3,6 (6,0)	9,2 (14,7)	3,6 (6,0)	9,2 (14,8)
2,5		3,6 (6,5)	9,3 (15,9)	3,6 (6,5)	9,3 (15,9)
3,0		3,5 (7,6)	9,4 (18,8)	3,5 (7,6)	9,4 (18,9)
3,5		3,2 (8,3)	9,3 (21,0)	3,2 (8,3)	9,3 (21,0)
4,0		3,0 (8,6)	9,1 (22,1)	3,0 (8,6)	9,1 (22,1)
2,5	Deckenmontage	3,7 (4,4)	10,4 (12,7)	3,7 (4,4)	10,4 (12,7)
3,0	Raumausleuchtung	3,9 (4,7)	11,3 (13,8)	3,8 (4,6)	11,2 (13,7)
3,5		4,1 (5,0)	12,0 (14,7)	4,1 (4,9)	12,0 (14,6)
4,0		4,2 (5,2)	12,7 (15,5)	4,2 (5,2)	12,7 (15,5)
4,5		4,3 (5,4)	13,3 (16,3)	4,3 (5,4)	13,3 (16,3)
5,0		4,4 (5,6)	13,9 (17,1)	4,3 (5,5)	13,8 (17,0)
5,5		4,5 (5,8)	14,4 (17,8)	4,4 (5,7)	14,3 (17,7)
6,0		4,5 (5,8)	14,8 (18,4)	4,5 (5,8)	14,8 (18,4)
6,5		4,5 (6,0)	15,2 (19,0)	4,5 (5,9)	15,2 (18,9)
7,0		4,5 (6,0)	15,6 (19,5)	4,4 (6,0)	15,6 (19,6)
7,5		4,5 (6,1)	15,9 (20,1)	4,4 (6,0)	15,9 (20,0)
8,0		4,4 (6,1)	16,2 (20,5)	4,3 (6,1)	16,2 (20,5)
8,5		4,2 (6,2)	16,5 (21,0)	4,2 (6,1)	16,5 (20,9)
9,0		4,1 (6,1)	16,8 (21,4)	4,0 (6,1)	16,7 (21,4)
9,5		4,0 (6,2)	17,0 (21,8)	3,9 (6,1)	16,9 (21,7)
10,0		3,8 (6,1)	17,1 (22,2)	3,8 (6,0)	17,1 (22,1)