

GuideLed SL 13822.2 CGL+

Quadratische Aufbau Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte mit symmetrischer Optik für Fluchtwegeausleuchtung mit einer Automiezeit 1-8h und automatischem Test.
Zulassungszeichen schockgeprüfte Leuchte: BZS S 20-308.

Artikelnummer	L02.200075
Temperaturbereich	5°C – 45°C Bereitschaftslicht; 5°C – 35°C Dauerlicht
Gehäusematerial	Polycarbonat,
Gehäusefarbe	Verkehrsweiss (RAL 9016)
Anschlussspannung AC	230 V ± 5 %, 50 - 60 Hz



Technische Spezifikationen

ELEKTRO

Scheinleistung	Bereitschaftslicht (BL) 1,1 VA
Wirkleistung	0,4 W
Scheinleistung	Dauerlicht (DL) 8,8 VA
Wirkleistung	4,1 W
Batterietyp	LiFePO4; 3,2 V, 3 Ah
Batterielaufzeit	1 h – 8 h

LICHT

Optik	symmetrisch
Lichstrom ΦNenn	305

MECHANIK

Anschlussklemmen	2 x 4 x 2,5 mm ²
Abmessungen (HxBxT)	40 x 195 x 195 mm
Gewicht	0,88 kg

Weitere Technische Spezifikationen

Lichtstrom $\Phi E/\Phi N$ am Ende der Nennbetriebsdauer	80% bei 2 h, 55% bei 3 h, 23% bei 8 h
Lichtstrom im Dauerlicht-Betrieb	10% oder 100% per Dip-Schalter, zusätzlich können Dimmstufen (30%, 70%, 100%) per Testtaster ausgewählt werden
Anschlussklemmen CGLine+ Bus	max. 1,5 mm ²
Betriebsart	Dauerlicht oder Bereitschaftslicht, wählbar über Schalt-Eingang (L')

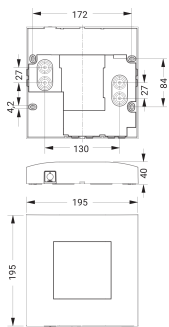
Weitere Bilder

Montagevariante

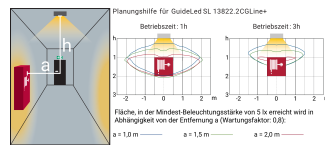


Technische Informationen

Technische Zeichnung



Planungshilfe 5 lx



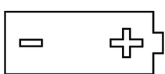
Zubehör



Eaton Magnet

L02.100879

Ersatzteile



LiFePO4 Akku 3,2 V / 3000 mAh

L02.100877

Abstandstabelle

Deckenmontage

symmetrisch

Montagehöhe in Meter	L1	L2	L3	L4
2,5	4,4	10,0	4,8	10,8
3,0	4,8	11,8	4,8	12,1
3,5	4,8	12,5	4,8	13,1
4,0	4,7	13,3	4,7	13,4
4,5	4,5	13,7	4,5	13,5
5,0	4,3	13,6	4,2	13,5
5,5	3,8	13,3	3,8	13,3
6,0	3,3	13,0	3,3	13,0
6,5	2,9	12,6	2,9	12,6
7,0	2,4	12,1	2,4	12,0
7,5	1,6	11,3	1,5	11,3

Projektierungshilfe für Emin = 1,0 lx Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %, Batteriebetrieb 1 h

Abstandstabelle

Deckenmontage
symmetrisch

Montagehöhe in Meter	L1	L2	L3	L4
2,5	3,6	9,1	3,5	9,5
3,0	3,5	9,9	3,5	9,9
3,5	3,3	10,1	3,3	10,0
4,0	2,9	9,9	2,9	9,9
4,5	2,4	9,6	2,4	9,6
5,0	2,0	9,2	2,0	9,2
5,5	1,4	8,6	1,3	8,5

Projektierungshilfe für Emin = 1,0 lx Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %, Batteriebetrieb 3 h

Abstandstabelle

Deckenmontage
symmetrisch

Montagehöhe in Meter	L1	L2	L3	L4
2,5	2,0	6,5	2,0	6,4
3,0	1,5	6,2	1,5	6,2
3,5	1,0	5,6	0,9	5,6

Projektierungshilfe für Emin = 1,0 lx Messebene 0,02 m, Wartungsfaktor WF = 80 %, Batteriebetrieb 8 h