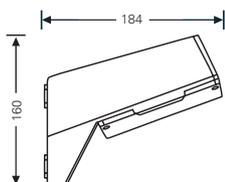
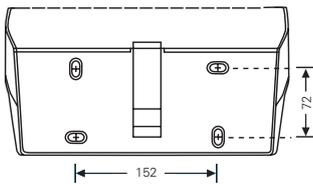
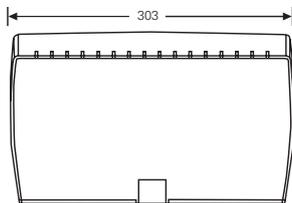


Atlantic Outdoor Wall CGLine+ H

Sicherheitsleuchte, mit asymmetrischer Optik und Batterieheizung, Wandmontage



Atlantic Outdoor Wall CGLine+ H



- LED Einzelbatterie-Leuchte mit hoher Schutzart (IP65) für Innen- und Ausseneinsatz
- Mit automatischen Tests für geringen Inspektionsaufwand
- Universell einsetzbar für Dauer- und Bereitschaftsschaltung sowie 1 h, 3 h oder 8 h Betrieb
- Für die autarke Installation oder zum Anschluss an das CGLine+ Überwachungssystem
- Robuste Konstruktion aus Aludruckguss-Gehäuse und schlagfestem Diffusor aus Polycarbonat
- Geeignet für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben mit Anforderungen gem. HACCP und IFS
- Geeignet für feuergefährdete Betriebsstätten (D-Kennzeichen)
- Umweltfreundlich dank moderner Lithium-Ionen-Technologie
- Mit selbstregelnder Batterieheizung für Betrieb bei niedrigen Temperaturen bis -20 °C
- Geringe Betriebskosten durch niedrige Anschlussleistung
- Minimierter Wartungsaufwand durch hohe Lebensdauererwartung der LEDs von bis zu 50.000 Stunden
- Erhältlich mit spezieller Optik für Fluchtwegausleuchtung oder flächige Ausleuchtung
- Hohe Lichtpunktabstände durch Doppel-Linsentechnik und hocheffiziente Highpower-LEDs
- Einfache Fehleranalyse und Statusanzeige über Bicolor-LED und Prüftaster
- 1 Minute Rückschaltverzögerung nach Netzwiederkehr
- Blockierfunktion verhindert ungewolltes Entladen in Betriebsruhezeiten (nur in Verbindung mit CGLine+ Web-Controller)

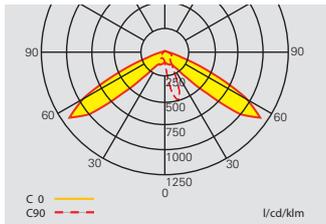
| | |
|---|--|
| Lichtstrom (Netzbetrieb) | 225 lm |
| Lichtstrom Φ_E/Φ_{Nenn} am Ende der Nennbetriebsdauer | 100 % bei 1 h |
| Gehäusematerial | Polycarbonat, Aluminium |
| Gehäusefarbe | grau |
| Gewicht | 3,00 kg |
| Montageart | Wandmontage |
| Anschlussklemmen | Durchgangsverdrahtung Netz (L, L', N, PE) bis 2,5 mm ² Durchgangsverdrahtung CGLine+ Bus bis 1,5 mm ² |
| Anschlussspannung | 220-240 V AC, 50/60 Hz |
| Batterie | Lithium-Ionen 3,7 V/4000 mAh mit Mehrfach-Schutzbeschaltung |
| Anschlussleistung Netzbetrieb (Scheinleistung / Wirkleistung) | 9,2 VA / 9,3 W |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -20 °C bis +35 °C |
| Leuchtmittel | HighPower LEDs 2 x 1,6 W |

Bestellangaben

| Lieferumfang | Bestell-Nr. |
|--|-------------|
| Atlantic Outdoor Wall 1-8h/D CGLine+ H, mit asymmetrischer Optik für Fluchtwegausleuchtung, mit Batterieheizung für Umgebungstemperatur bis -20 °C | L02.100534 |

Projektierungshilfe für Outdoor Wall CGLine+ H

Asymmetrische Lichtverteilung für $E = 1,0 \text{ lx}$ (0,5 lx)



Atlantic Outdoor Wall CGLine+ H
mit asymmetrischer Optik

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

| Notlicht- betriebs- dauer | Montage- höhe in Meter | Montagearten | Lichtverteilung | | D |
|---------------------------------|------------------------------|--------------|--|--|-----------|
| | | | L1  | L2  | |
| 1 h | 2,0 | Wandmontage | 4,5 | 11,4 | 0 - 2,0 |
| | 2,5 | | 5,3 | 12,2 | 0 - 2,1 |
| | 3,0 | | 5,8 | 13,8 | 0 - 2,1 |
| | 3,5 | | 6,6 | 15,3 | 0 - 2,2 |
| | 4,0 | | 7,0 | 16,7 | 0 - 2,3 |
| | 4,5 | | 7,6 | 18,1 | 0 - 2,2 |
| | 5,0 | | 8,3 | 19,2 | 0 - 2,1 |
| | 5,5 | | 8,6 | 18,9 | 0,7 - 2,0 |
| 3 h | 6,0 | | 3,0 | 16,9 | 1,0 - 1,9 |
| | 2,0 | Wandmontage | 4,2 | 9,5 | 0 - 1,6 |
| | 2,5 | | 4,8 | 11,0 | 0 - 1,7 |
| | 3,0 | | 5,4 | 12,4 | 0 - 1,7 |
| | 3,5 | | 5,8 | 13,3 | 0 - 1,7 |
| | 4,0 | | 6,2 | 14,0 | 0,4 - 1,6 |
| 8 h | 4,5 | | 2,1 | 12,5 | 0,7 - 1,5 |
| | 2,0 | Wandmontage | 3,5 | 8,0 | 0,2 - 1,2 |
| | 2,5 | | 3,9 | 8,6 | 0,3 - 1,0 |
| | 2,8 | | 1,4 | 8,3 | 0,5 - 1,0 |

