

Atlantic LED II LT CG-S

Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten mit hoher Schutzart



Atlantic LED II LT CG-S

- LED-Rettungszeichenleuchte mit hoher Schutzart (IP66) für Innen- und Ausseneinsatz
- Eine integrierte Druckausgleichs-Membrane reduziert die Auswirkungen von Kondenswasser bei wechselnden Witterungsverhältnissen
- Spezielle Elektronik mit ausgewählten Komponenten für den zuverlässigen Betrieb für Umgebungstemperaturen von bis zu -40 °C
- Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur für feuergefährdete Betriebsstätten
- Geeignet für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben mit Anforderungen gem. HACCP
- Robuste Konstruktion aus Aludruckguss-Gehäuse und schlagfestem Diffusor aus Polycarbonat
- Zahlreiche Möglichkeiten zur Leitungseinführung
- Sehr gute Erkennbarkeit durch hohe Leuchtdichte der weissen Kontrastfarbe > 500cd/m² gem DIN 4844-1 und hohe Gleichmässigkeit L_{min}/L_{max} > 0,8
- Minimierter Wartungsaufwand durch hohe Lebensdauererwartung der LEDs von bis zu 50.000 Stunden bei 40 °C, niedrigere Temperaturen erhöhen die Lebensdauererwartung
- 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
- Erhöhte Sicherheit durch SLI-Technologie, individuelle Überwachung von bis zu 8 LEDs in Reihenschaltung

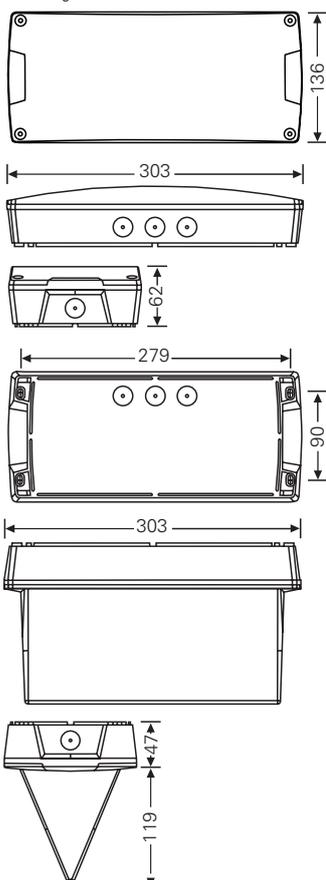
Atlantic LED II LT S CG-S



Atlantic LED II LT D CG-S



Massangaben in mm



Erkennungsweite	24 m
Lichtstrom $\Phi_e/\Phi_{\text{Nenn}}$ am Ende der Nennbetriebsdauer	100 %
Gehäusematerial	Gehäuse: Aludruckguss Diffusor: Polycarbonat (850 °C glühdrahtbeständig)
Gehäusefarbe	RAL 7001
Gewicht	Atlantic LED II LT S: 1,4 kg / Atlantic LED II LT D: 1,8 kg
Montageart	Wand- und Deckenmontage
Anschlussklemmen	3 x 2 x 2,5 mm ²
Anschlussspannung	220 – 240 V, 50/60 Hz; 176 – 275 V DC
Stromaufnahme Batteriebetrieb (220 V)	21 mA
Anschlussleistung Netzbetrieb (Scheinleistung/Wirkleistung)	5,6 VA / 4,0 W
Leistungsfaktor	0,71
Einschaltstrom	3 A
Zulässige Umgebungstemperatur	-40 °C to +40 °C
Leuchtmittel	1 x 2,2 W High Power LED

Bestellangaben

Typ	Lieferumfang	Bestell-Nr.
Atlantic LED II LT S CG-S	Rettungszeichenleuchte für niedrige Temperaturen (bis -40°C), einseitig, IP66 / IK09, inkl. LED-Versorgung und CG-S-Technologie (20 Adressen), ohne Piktogramm, inkl. einer Kabelverschraubung M20	L02.100752
Atlantic LED II LT D CG-S	Rettungszeichenleuchte für niedrige Temperaturen (bis -40°C), zweiseitig, IP66 / IK09, inkl. LED-Versorgung und CG-S-Technologie (20 Adressen), ohne Piktogramm, inkl. einer Kabelverschraubung M20	L02.100753

Zubehör

Typ	Lieferumfang	Atlantic LED II S Bestell-Nr.	Atlantic LED II D Bestell-Nr.
PR gem. ISO 7010	Einlegepiktogramm	 L02.100042	L02.100046
PL gem. ISO 7010	Einlegepiktogramm	 L02.100043	L02.100047
PU gem. ISO 7010	Einlegepiktogramm	 L02.100044	L02.100048
PO gem. ISO 7010	Einlegepiktogramm	 L02.100743	L02.100743
BL	Blind (weisse Folie)	 L02.100045	L02.100045