

LED-Notleuchte

163 12L22G2 ZB

[Artikelnummer : 16307 0121]



Allgemeine Produktbeschreibung

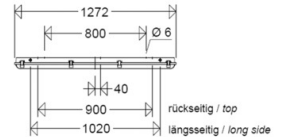
LED-Feuchtraum-Notleuchte zum Anschluss an zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme mit Sicherung zum Abschalten im Fehlerfall. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, satinierte PMMA-Abschlusswanne mit Schlagzähkomponente, geschäumte Dichtung und Verschlussklammern, davon zwei Sicherheitsverschlüsse. Lackierter Aluminiumreflektor mit hocheffizienten Zhaga-konformen LED-Modulen und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz.

Allgemeine Produktvorteile

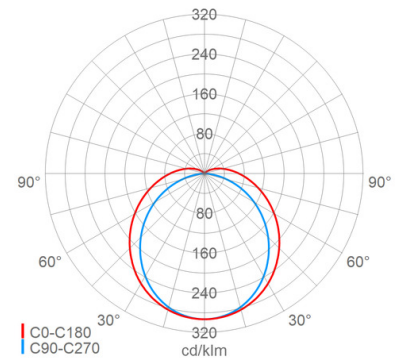
- Qualitätsleuchte mit überdurchschnittlich hoher mechanischer Festigkeit
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- 100% Lichtstrom auch im Notbetrieb
- höchst effizient durch Verwendung qualitativ hochwertiger LED-Module
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga konformer LED-Module

Einsatzbereiche

Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc., Sicherheitsbeleuchtung von Arbeitsplätzen mit besonderer Gefährdung sowie Ausleuchtung/Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen



Zusätzliche Kabeleinführungen (mit Presshaut)
Additional entries (knock-outs)



LED-Notleuchte

163 12L22G2 ZB

[Artikelnummer : 16307 0121]

Technische Daten

Notlicht-Eigenschaften

Notversorgung: zentrale Versorgung (ZB)
 Schaltungsart: Dauerschaltung (DS)
 DC-Level (ZB): 100 %

Kenndaten

Leuchtmittel: LED
 LED-Modulstandard: Zhaga
 Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
 Systemleistung: 17 W
 Leuchtenlichtstrom: 2470 lm
 Lichtausbeute: 145 lm/W
 Farbtemperatur: 4000 K
 Farbwiedergabe Ra: ≥ 80
 Lichtfarbe: 840
 Zul. Umgebungstemperatur Ta: -20 °C bis +40 °C
 Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend
 Abstrahlwinkel: 120 °
 Photobiologische Sicherheit: RG1

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L70>100000 h (@ Ta max), L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000 h (@ Ta 25°C)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 0 Hz, 50/60 Hz
 Anschlussklemme: Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm²
 Max. Anzahl bei LS B16: 16
 LS B10/B13/B20: 11/13/21
 LS C10/C13/C16/C20: 16/21/27/33
 Einführungen: M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester
 Farbe: grau

Abdeckung

Art/Material: Wanne (PMMA)
 Eigenschaft: satiniert
 Verschluss: Klammern (Kunststoff)

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): Deckenmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Wandmontage, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht

Gebrauchslage:

Befestigung:

Deckenmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Wandmontage, Wandmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht
 2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
 IP Schutzart: IP65
 Stoßfestigkeit (IK): IK06
 Begrenzte
 Oberflächentemperatur: D
 Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE

Abmessung / Gewicht

Länge: 1272,00 mm
 Breite/Durchmesser: 116,00 mm
 Höhe: 88,00 mm
 Gewicht: 2,22 kg
 EAN/GTIN: 4041254305233

163 12L22G2 ZB

[Artikelnummer : 16307 0121]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Artikelbeschreibung |
|---------------|--------------------|--|
| 16711 9001 | ABD 163 036 F G2 | Wanne PMMA satiniert |
| 16711 9002 | ABD 163 058 F G2 | Wanne PMMA satiniert |
| 16311 9006 | ABD 163 036 F | Wanne PMMA satiniert |
| 16311 9007 | ABD 163 058 F | Wanne PMMA satiniert |
| 16311 9004 | ABD 163 036 PC | Wanne PC geperlt |
| 16311 9005 | ABD 163 058 PC | Wanne PC geperlt |
| 90123 9007 | 163 KK/KKS VE08 | Verschlussklammern (8 Stück) mit 2 Sicherheitsverschlüssen |
| 90123 9006 | 163 KE/KES VE08 | Verschlussklammern (8 Stück) mit 2 Sicherheitsverschlüssen |
| 90123 9004 | 163 KKS P | Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar) |
| 90123 9005 | 163 KES P | Sicherheitsverschlussklammern (1 Paar) |
| 90063 9000 | 2511 | Verschlussstopfen M20 |
| 25610 9000 | 2561 | Verschraubung M20 |
| 25600 9000 | 2560 | Verschraubung M25 |
| 90004 0002 | SK 140 | Schutzkorb Stahl lackiert |
| 90004 0003 | SK 165 | Schutzkorb Stahl lackiert |
| 90245 0003 | 163 RO 112 A P | Rohrschelle Edestahl 1 1/2" mit Abstützung |
| 90245 0004 | 163 RO 2 A P | Rohrschelle Edelstahl 2" mit Abstützung |
| 90049 0002 | 183 S | Schaukelhaken Edelstahl zum Kettenpendel |
| 90095 0001 | DS 183 | Deckenschiene Edelstahl mit Schraube M5 |