# SCHUCH

### LED-Notleuchte

### 163 12L42G2 ZB

[ Artikelnummer : 16307 0123 ]

### Allgemeine Produktbeschreibung

LED-Feuchtraum-Notleuchte zum Anschluss an Gruppen- oder Zentralbatteriesysteme bzw. Notlichtnetze 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 Kurzschlussschutz.

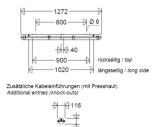
## **Allgemeine Produktvorteile**

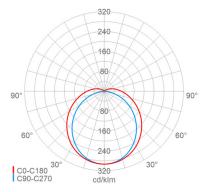
- Qualitätsleuchte mit überdurchschnittlich hoher mechanischer Festigkeit
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- 100% Lichtstrom auch im Notbetrieb
- höchst effizient durch Verwendung hochwertiger LED-Module
- EVG und Reflektor mit LED-Modulen vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- 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







# SCHUCH)

#### LED-Notleuchte

### 163 12L42G2 ZB

[ Artikelnummer : 16307 0123 ]

#### **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

elektrotechn. Fachkraft tauschbar

Systemleistung: 28 W
Leuchtenlichtstrom: 4160 lm
Lichtausbeute: 149 lm/W
Farbtemperatur: 4000 K
Farbwiedergabe Ra: ≥ 80
Lichtfarbe: 840

Zul. Umgebungstemperatur Ta:

Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlussschutz

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend

Abstrahlwinkel: 120° Photobiologische Sicherheit: RG0

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L70>100000 h (@ Ta max), L80>70000

-20 °C bis +40 °C

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/B25: 10/12/20/24 LS C10/C13/C16/C20/C25: 16/21/27/33/41

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 Deckenmontage, Deckenmontage

erforderlich): mit Bügel, Deckenmontage mit

Winkel, Wandmontage, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene

Gebrauchslage: nach unten strahlend, nach vorne

strahlend, waagerecht

Befestigung: 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: 4041254313320



LED-Notleuchte

# 163 12L42G2 ZB

[ Artikelnummer : 16307 0123 ]

### Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9001	167036	Wanne PMMA satiniert
16711 9002	167058	Wanne PMMA satiniert
16311 9006	163036 F	Wanne PMMA satiniert
16311 9007	163058 F	Wanne PMMA satiniert
16311 9004	163036 PC	Wanne PC geperlt
16311 9005	163058 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	183 DS	Deckenschiene Edelstahl mit Schraube M5