

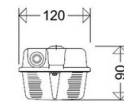
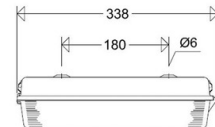
LED-Notleuchte

131 L04 ZB

[Artikelnummer : 13112 0011]

Allgemeine Produktbeschreibung

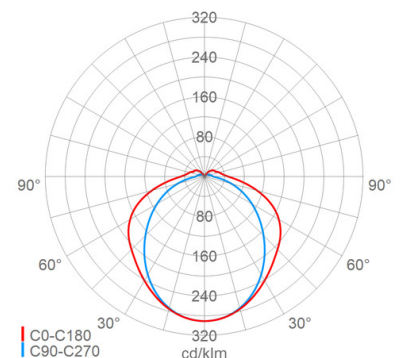
Kleine schlagfeste LED-Feuchtraum-Wannenleuchte zum Anschluss an Gruppen- oder Zentralbatteriesysteme bzw. Notlichtnetze mit Sicherung zum Abschalten im Fehlerfall. PC-Gehäuse, satinierte PC-Abschlusswanne, an einer Seite mit Mehrfachscharnier, gegenüberliegend unverlierbare Schraube, Silikondichtung. Lackierter Aluminiumreflektor mit Zhaga-konformem LED-Modul und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz.

**Allgemeine Produktvorteile**

- robuste, schlagfeste Kompaktausführung, komplett aus PC
- ideal bei beengten Platzverhältnissen
- 100% Lichtstrom auch im Notbetrieb
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga konformer LED-Module

Einsatzbereiche

Bereiche mit geringen Beleuchtungsanforderungen, z.B. kleine Räume, begehbare Kühlzellen, Flure, Treppenhäuser, über Türen, Ein- und Ausgänge, unter Vordächern, bei beengten Platzverhältnissen etc., Maschinen- und Anlagenbeleuchtung, Signalanwendungen mit farbigen LED, in Türmen und Gondeln von Windenergieanlagen, Bereiche mit rauen Betriebsbedingungen, Sicherheitsbeleuchtung, Lebensmittelbereiche bzw. lebensmittelverarbeitende Betriebe sowie Zulieferbetriebe der Lebensmittelindustrie, die unter die Bestimmungen des IFS, BRC bzw. HACCP fallen oder vergleichbar strengen Anforderungen unterliegen (z.B. Herstellung von Lebensmittelverpackungen). Die Leuchte ist nicht geeignet für die Reinigung mit Hilfe von Hochdruckreinigern



LED-Notleuchte

131 L04 ZB

[Artikelnummer : 13112 0011]

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:	4 W
Leuchtenlichtstrom:	460 lm
Lichtausbeute:	115 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur Ta:	-20 °C bis +30 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik:	symmetrisch-breitstrahlend
Abstrahlwinkel:	120 °
Photobiologische Sicherheit:	RG0

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED:	L80>50000 h (@ Ta max)
----------------------	------------------------

Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 0 Hz, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm ²
Max. Anzahl bei LS B16:	27
LS B10/B13/B20:	18/22/34
LS C10/C13/C16/C20:	28/36/45/56
Einführungen:	M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial:	Kunststoff (PC)
Farbe:	weiß

Abdeckung

Art/Material:	Wanne (PC)
Eigenschaft:	satiniert
Verschluss:	verschraubt (Edelstahl (1.4301))

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich):	Deckenmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Wandmontage, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel
---	--

Montage

Gebrauchslage:	nach vorne strahlend, waagrecht, nach unten strahlend
Befestigung:	2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK08
Begrenzte	
Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE

Sonstige Eigenschaften

IFS:	Ja
------	----

Abmessung / Gewicht

Länge:	338,00 mm
Breite/Durchmesser:	120,00 mm
Höhe:	90,00 mm
Gewicht:	0,50 kg
EAN/GTIN:	4041254271095

LED-Notleuchte

131 L04 ZB

[Artikelnummer : 13112 0011]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
13111 9006	ABD 131 F	Wanne PC satiniert
90063 9000	2511	Verschlussstopfen M20
90004 0009	SK 130/131/2	Schutzkorb Stahl verzinkt
90232 0012	WA 45 ALU	Wandbefestigung Aluminium 45°
90232 0013	WA 90 ALU	Wandbefestigung Aluminium 90°
90232 0004	DA	Deckenbefestigung Stahl lackiert