

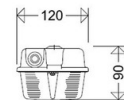
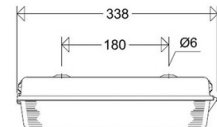
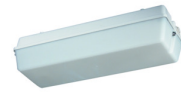
LED-Notleuchte

131 L02 W ZB

[Artikelnummer : 13112 0010]

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 Kurzschlussschutz.

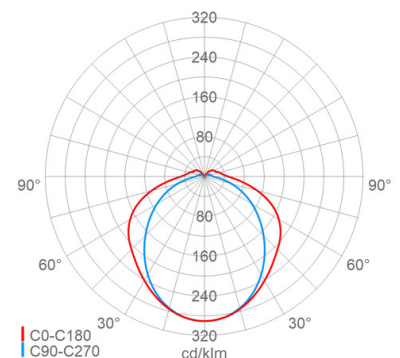


Allgemeine Produktvorteile

- robuste, schlagfeste Kompaktausführung, komplett aus PC
- ideal bei beengten Platzverhältnissen
- 100% Lichtstrom auch im Notbetrieb
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- hervorragend gleichmäßige Ausleuchtung des Piktogramms, erfüllt EN 1838 und DIN 4844
- EVG und Reflektor mit LED-Modul vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- 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)



LED-Notleuchte

131 L02 W ZB**[Artikelnummer : 13112 0010]****Technische Daten****Notlicht-Eigenschaften**

Notversorgung:	zentrale Versorgung (ZB)
Schaltungsart:	Dauerschaltung (DS), Bereitschaftsschaltung (BS)
DC-Level (ZB):	100 %
Umgebungstemperatur BS:	-20 °C bis +50 °C
Für Piktogrammanwendung:	Ja

Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Systemleistung:	4 W
Leuchtenlichtstrom:	240 lm
Lichtausbeute:	60 lm/W
Farbtemperatur:	6500 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	865
Zul. Umgebungstemperatur T _a :	-20 °C bis +40 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz

Lichttechnik

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

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED:	L80>50000 h (@ T _a 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/B25:	17/21/33/42
LS C10/C13/C16/C20/C25:	28/36/45/56/70
Einführungen:	M20 (2x), Verschlussstopfen (2x), Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial:	PC
Farbe:	weiß

Abdeckung

Art/Material:	Wanne (PC)
Eigenschaft:	opal
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
Energieeffizienzklasse:	A++

Sonstige Eigenschaften

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

Abmessung / Gewicht

Länge:	338 mm
Breite/Durchmesser:	120 mm
Höhe:	90 mm
Gewicht:	0,40 kg
EAN/GTIN:	4041254340128

LED-Notleuchte

131 L02 W ZB

[Artikelnummer : 13112 0010]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
13111 9001	131000 W	
13111 9006	131000 F	Ersatzglas PC satiniert für 131 L..
90011 0002	265/76/3	Selbstklebender Normpiktogrammstreifen