

LED-Notleuchte

164KL L11G2 ZB

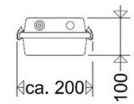
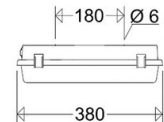
[Artikelnummer : 16408 0033]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

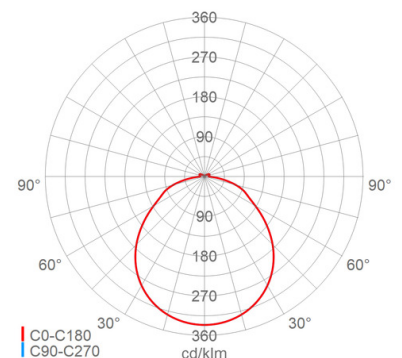
Kompakte LED-Notleuchte zum Anschluss an Gruppen- oder Zentralbatteriesysteme bzw. Notlichtnetze mit Sicherung zum Abschalten im Fehlerfall. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse mit Abschlusswanne, Silikondichtung und Verschlussklammern. Lackierter Aluminiumreflektor mit LED-Modul und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz.

Allgemeine Produktvorteile

- Qualitätsleuchte mit überdurchschnittlich hoher mechanischer Festigkeit
- 100% Lichtstrom auch im Notbetrieb
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung (nicht bei PC-Abschlusswanne)
- 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



LED-Notleuchte

164KL L11G2 ZB

[Artikelnummer : 16408 0033]

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:	10 W
Leuchtenlichtstrom:	1150 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 (1x), 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
---	--

Montage

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

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK04
Begrenzte	
Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE

Abmessung / Gewicht

Länge:	380,00 mm
Breite/Durchmesser:	200,00 mm
Höhe:	100,00 mm
Gewicht:	1,00 kg
EAN/GTIN:	4041254308180

LED-Notleuchte

164KL L11G2 ZB

[Artikelnummer : 16408 0033]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16413 9001	ABD 164KL W	Wanne PMMA opal
16413 9007	ABD 164KL F G2	Wanne PMMA satiniert
90232 0004	DA	Deckenbefestigung Stahl lackiert
12112 0025	121/32	Normpiktogramm selbstklebend grün/transparent Notausgang oben zur Rettungswege-Kennzeichnung nach DIN EN ISO 7010 und ASR A1.3.
12112 0026	121/33	Normpiktogramm selbstklebend grün/transparent Notausgang links zur Rettungswege-Kennzeichnung nach DIN EN ISO 7010 und ASR A1.3.
12112 0027	121/34	Normpiktogramm selbstklebend grün/transparent Notausgang rechts zur Rettungswege-Kennzeichnung nach DIN EN ISO 7010 und ASR A1.3.
12112 0028	121/35	Normpiktogramm selbstklebend grün/transparent Notausgang unten zur Rettungswege-Kennzeichnung nach DIN EN ISO 7010 und ASR A1.3.
12112 0029	121/36	Normpiktogramm selbstklebend grün/transparent Notausgang oben-links zur Rettungswege-Kennzeichnung nach DIN EN ISO 7010 und ASR A1.3.
12112 0030	121/37	Normpiktogramm selbstklebend grün/transparent Notausgang oben-rechts zur Rettungswege-Kennzeichnung nach DIN EN ISO 7010 und ASR A1.3.
12112 0031	121/38	Normpiktogramm selbstklebend grün/transparent Notausgang unten-links zur Rettungswege-Kennzeichnung nach DIN EN ISO 7010 und ASR A1.3.
12112 0032	121/39	Normpiktogramm selbstklebend grün/transparent Notausgang unten-rechts zur Rettungswege-Kennzeichnung nach DIN EN ISO 7010 und ASR A1.3.