#### LED-Notleuchte

## 3611 L03/3 MA

[ Artikelnummer : 36111 0034 ]

## **Allgemeine Produktbeschreibung**

Kompakte LED-Notleuchte selbstversorgt und automatischer Selbstüberwachung gemäß EN 62034. Lackiertes Gehäuse aus Aluminium-Druckguss mit angeformten Befestigungslaschen, satinierte PC-Abschlusswanne, Silikondichtung, LED-Modul und EVG. NIMH-Batterie mit Tiefentladeschutz und elektronischem Ladesystem, automatischer Funktionsüberwachung und optischer Anzeige der Prüfergebnisse.

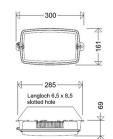
## **Allgemeine Produktvorteile**

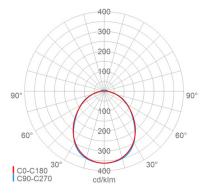
- robuste Leuchte für raue Umgebungen
- ideal bei beengten Platzverhältnissen
- Sicherheit im Notfall, sofort Licht mit maximalem Lichtstrom, auch bei tiefen Temperaturen
- ständig betriebsbereit durch permanente Erhaltungsladung der Batterie
- schnelle Montage durch außenliegende Befestigungslaschen
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

## Einsatzbereiche

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, Bereiche mit geringen Beleuchtungsanforderungen, z.B. kleine Räume, begehbare Kühlzellen, Flure, Treppenhäuser, über Türen, Ein- und Ausgänge, unter Vordächern, bei beengten Platzverhältnissen etc., Signalanwendungen mit farbigen LED, Bereiche mit rauen Betriebsbedingungen, Leuchte ist nicht geeignet für Bereiche mit permanent hoher Luftfeuchte und nur kurzen Betriebszeiten, wie z.B. in Kläranlagen und Regenwasserrückhaltebecken, Sicherheitsbeleuchtung







### LED-Notleuchte

## 3611 L03/3 MA

[ Artikelnummer : 36111 0034 ]

#### **Technische Daten**

Notlicht-Eigenschaften

Notversorgung: selbst Versorgung (MA)
Schaltungsart: Dauerschaltung (DS),
Bereitschaftsschaltung (BS)

Leuchtenlichtstrom Notbetrieb: 290 lm Überwachungseinrichtung: Selbsttest Umgebungstemperatur BS: 0 °C bis +40 °C Batterietyp: NiMH

Kenndaten

Betriebsdauer:

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga

Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von

qualifizierter Person auswechselbar

3 h

 $\begin{tabular}{llll} Systemleistung: & 5 W \\ Leuchtenlichtstrom: & 290 lm \\ Lichtausbeute: & 58 lm/W \\ Farbtemperatur: & 4000 K \\ Farbwiedergabe Ra: & <math>\geq$  80 \\ Lichtfarbe: & 840 \\ \end{tabular}

Zul. Umgebungstemperatur T<sub>a</sub>: 0 °C bis +30 °C

Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz ,

Kurzschlussschutz

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend

Abstrahlwinkel: 120° Photobiologische Sicherheit: RG1

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000

h (@ Ta 25°C), L70>100000 h (@ Ta

max)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Anschlussklemme: Steckklemme, 4-polig, 0,75 - 2,5 mm²

Max. Anzahl bei LS B16: 130 LS B10/B13/B20: 82/106/163 LS C10/C13/C16/C20: 135/175/221/270

Einführungen: M20 (1x), Verschlussstopfen (1x),

Kunststoff, 8 - 15 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: Alu-Druckguss

Lackiert: Ja

Farbe: weiß, RAL 9016

Abdeckung

Art/Material: Wanne (PC)
Eigenschaft: satiniert

Verschluss: verschraubt (Edelstahl (1.4301))

Montage

Montageart (ggf. Zubehör

erforderlich): Deckenmontage, Wandmontage Gebrauchslage: nach unten strahlend, nach vorne

strahlend, waagerecht

Befestigung: 2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
IP Schutzart: IP65
Stoßfestigkeit (IK): IK09
Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE

Sonstige Eigenschaften

International Food Standard

(IFS): Ja

Abmessung / Gewicht

 Länge:
 300,00 mm

 Breite/Durchmesser:
 161,00 mm

 Höhe:
 69,00 mm

 Gewicht:
 1,21 kg

 EAN/GTIN:
 4041254317311

# LED-Notleuchte

# 3611 L03/3 MA

[ Artikelnummer : 36111 0034 ]

## Optionales Zubehör/Ersatzteile

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Artikelbeschreibung |
|---------------|--------------------|---------------------|
| 36004 9003    | ABD 3611 F         | Wanne PC satiniert  |
| 36004 9002    | ABD 3611 W         | Wanne PC opal       |