

## LED-Notleuchte

### 3611 L05 ZB

[ Artikelnummer : 36111 0035 ]

#### Allgemeine Produktbeschreibung

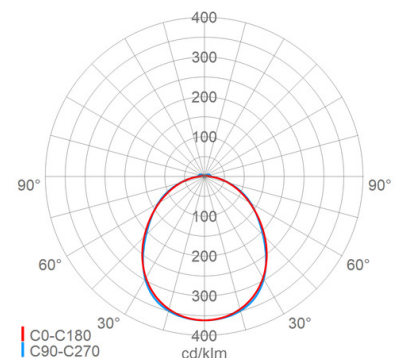
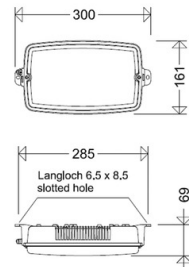
Kompakte LED-Feuchtraumleuchte zum Anschluss an Gruppen- oder Zentralbatteriesysteme bzw. Notlichtnetze mit Sicherung zum Abschalten im Fehlerfall. Lackiertes Gehäuse aus Aluminium-Druckguss mit angeformten Befestigungslaschen, satinierte PC-Abschlusswanne, Silikondichtung, LED-Modul und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz.

#### Allgemeine Produktvorteile

- robuste Leuchte für raue Umgebungen
- ideal bei beengten Platzverhältnissen
- 100% Lichtstrom auch im Notbetrieb
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Abschlusswanne, angenehme Lichtwahrnehmung
- 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 L05 ZB****[ Artikelnummer : 36111 0035 ]****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:              | 6 W                                                          |
| Leuchtenlichtstrom:          | 660 lm                                                       |
| Lichtausbeute:               | 110 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), L80>60000 h (@Ta 25°C) |
|----------------------|------------------------------------------------|

**Elektrischer Anschluss**

|                         |                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Nennspannung:           | 220 - 240 V, 0 Hz, 50/60 Hz                             |
| Anschlussklemme:        | Schraubklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm²                  |
| 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 (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 |
|-----------------------------------------|----------------------------|

**Montage**

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

**Eigenschaften / Zertifikate**

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Schutzklasse:              | I    |
| IP Schutzart:              | IP65 |
| Stoßfestigkeit (IK):       | IK09 |
| Begrenzte                  |      |
| Oberflächentemperatur:     | D    |
| 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:            | 0,86 kg       |
| EAN/GTIN:           | 4041254317328 |

LED-Notleuchte

**3611 L05 ZB**

[ Artikelnummer : 36111 0035 ]

**Optionales Zubehör/Ersatzteile**

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