

LED-Kompaktleuchte

3611 L10

[Artikelnummer : 36110 0007]

Allgemeine Produktbeschreibung

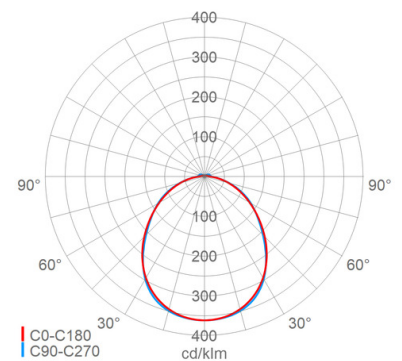
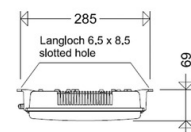
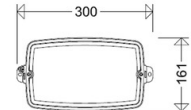
Kompakte LED-Feuchtraumleuchte mit lackiertem Gehäuse aus Aluminium-Druckguss und angeformten Befestigungslaschen, satiniertes Abschlusswanne und Silikonichtung. LED-Modul und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz im Gehäuse montiert.

Allgemeine Produktvorteile

- robuste Leuchte für raue Umgebungen
- ideal bei beengten Platzverhältnissen
- optional mit farbigen LED für Signalanwendungen
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Leuchtenwanne, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- schnelle Montage durch außenliegende Befestigungslaschen
- 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., Signalanwendungen mit farbigen LED, Bereiche mit rauen Betriebsbedingungen, Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc., 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, Leuchte ist nicht geeignet für Bereiche mit permanent hoher Luftfeuchte und nur kurzen Betriebszeiten, wie z.B. in Kläranlagen und Regenwasserrückhaltebecken



LED-Kompaktleuchte

3611 L10

[Artikelnummer : 36110 0007]

Technische Daten

Kenndaten

| | |
|------------------------------|--|
| Leuchtmittel: | LED |
| LED-Modulstandard: | Zhaga |
| Austauschbarkeit: | Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar |
| Systemleistung: | 10 W |
| Leuchtenlichtstrom: | 1180 lm |
| Lichtausbeute: | 118 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: | RG1 |

Lebensdauer

| | |
|----------------------|--|
| Nutzlebensdauer LED: | L80>50000 h (@ Ta max), L80>60000 h (@Ta 25°C) |
|----------------------|--|

Elektrischer Anschluss

| | |
|-------------------------|---|
| Nennspannung: | 220 - 240 V, 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 (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, waagrecht |
| Befestigung: | 2-Punkt |

Eigenschaften / Zertifikate

| | |
|----------------------------|------|
| Schutzklasse: | I |
| IP Schutzart: | IP65 |
| Stoßfestigkeit (IK): | IK09 |
| Begrenzte | |
| Oberflächentemperatur: | D |
| Prüfzeichen/Kennzeichnung: | CE |
| Energieeffizienzklasse: | B |

Sonstige Eigenschaften

| | |
|------------------------------------|----|
| International Food Standard (IFS): | Ja |
|------------------------------------|----|

Abmessung / Gewicht

| | |
|---------------------|---------------|
| Länge: | 300,00 mm |
| Breite/Durchmesser: | 161,00 mm |
| Höhe: | 69,00 mm |
| Gewicht: | 0,89 kg |
| EAN/GTIN: | 4041254303468 |

LED-Kompaktleuchte

3611 L10

[Artikelnummer : 36110 0007]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

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