

LED-Kompaktleuchte

3611 L10

[Artikelnummer : 36110 0007]

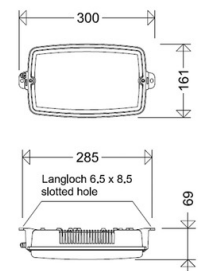


Allgemeine Produktbeschreibung

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

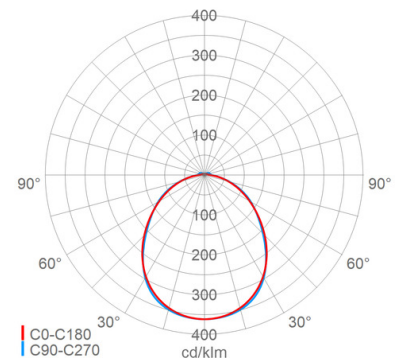
Allgemeine Produktvorteile

- 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

Allgemein

EAN/GTIN: 4041254303468

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
 Energieeffizienzklasse: B
 I LED max: 700 mA

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend
 Abstrahlwinkel: 120 °
 Photobiologische Sicherheit: RG1

Lebensdauer

Lebensdauer LED: L70>100000 h (@ Ta max),
 L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000 h (@ Ta 25°C)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz
 Anschlussklemme: Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm²
 max. Anzahl bei
 Leitungsschutzschalter 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

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
 IP Schutzart: IP65
 Stoßfestigkeit (IK): IK09
 Begrenzte
 Oberflächentemperatur D: Ja
 Prüfzeichen / Kennzeichnung: CE

Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): Deckenmontage, Wandmontage
 Gebrauchslage: nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht
 Befestigung: 2-Punkt

Gehäuse

Gehäusematerial: Alu-Druckguss
 Lackiert: Ja
 Farbe: weiß, RAL 9016

Abdeckung

Art / Material: Wanne (PC)
 Eigenschaft: satiniert
 Verschluss: verschraubt (Edelstahl (1.4301))

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

LED-Kompaktleuchte

3611 L10

[Artikelnummer : 36110 0007]

Optionales Zubehör / Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
36004 9003	ABD 3611 F	Wanne PC satiniert