

## LED-Ovalleuchte

### 3610 L10

[ Artikelnummer : 36102 0032 ]

#### Allgemeine Produktbeschreibung

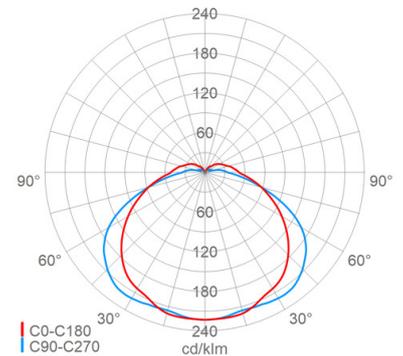
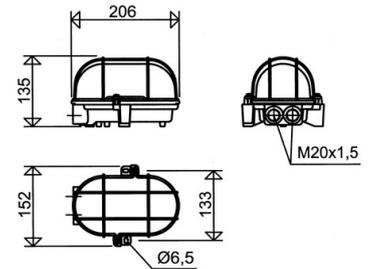
LED-Ovalleuchte mit naturbelassenem Gehäuse aus Aluminiumdruckguss und angeformten Befestigungslaschen, Silikondichtung, satiniertem Silikatglas mit Innenprismen und Schutzkorb aus dickschichtpassiviertem Stahl. Lackierter Reflektor mit LED-Modul, EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz im Gehäuse montiert. Verschraubungen nicht im Lieferumfang enthalten.

#### Allgemeine Produktvorteile

- robuste Leuchte für raue Umgebungen
- ideal bei beengten Platzverhältnissen
- optional mit farbigen LED für Signalanwendungen
- homogene Ausleuchtung durch satiniertes Sicherheitsglas, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung
- schnelle Montage durch außenliegende Befestigungslaschen
- nachhaltig, Komponenten austauschbar

#### 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, Feuchte, nasse, staubige Räume und überdachte Außenbereiche in Handwerk, Handel, Gewerbe, Industrie etc.



LED-Ovalleuchte

## 3610 L10

[ Artikelnummer : 36102 0032 ]

### Technische Daten

#### Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung:	10 W
Leuchtenlichtstrom:	960 lm
Lichtausbeute:	96 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> :	-20 °C bis +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz

#### Lichttechnik

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

#### Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED:	L80>90000 h (@ T <sub>a</sub> max), L80>100000 h (@T <sub>a</sub> 25°C)
----------------------	--

#### Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Schraubklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Max. Anzahl bei LS B16:	48
LS B10/B13/B20:	31/39/61
LS C10/C13/C16/C20:	49/64/81/99
Einführungen:	M20 (2x)
Besonderheit:	Verschraubungen nicht im Lieferumfang. Bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

#### Gehäuse

Gehäusematerial:	Alu-Druckguss
------------------	---------------

#### Abdeckung

Art/Material:	Wanne (Glas)
Eigenschaft:	satiniert
Verschluss:	verschraubt (Edelstahl (1.4301))
Schutzabdeckung:	Schutzkorb

#### Montage

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

#### Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP54
Stoßfestigkeit (IK):	IK06
Begrenzte	
Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE
Energieeffizienzklasse:	D

#### Abmessung / Gewicht

Länge:	206,00 mm
Breite/Durchmesser:	152,00 mm
Höhe:	135,00 mm
Gewicht:	1,21 kg
EAN/GTIN:	4041254303444

LED-Ovalleuchte

## 3610 L10

[ Artikelnummer : 36102 0032 ]

### Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
90075 9002	ABD 3610 F	Wanne Glas satiniert
36101 9000	SK 3610	Schutzkorb Stahl verzinkt
59600 9001	596 SIL	Dichtung Silikon
25610 9000	2561	Verschraubung M20
25730 9000	2573	Verschlusschraube M20