

LED-Ovalleuchte

3610 L04

[Artikelnummer : 36102 0031]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

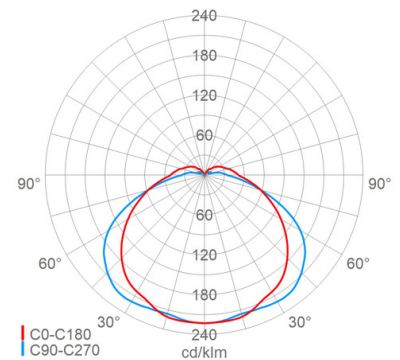
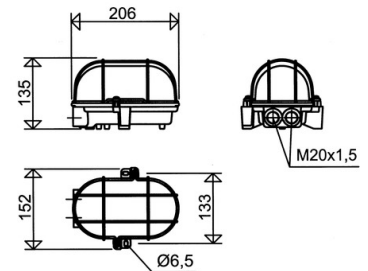
LED-Ovalleuchte mit naturbelassenem Gehäuse aus Aluminiumdruckguss und angeformten Befestigungslaschen, Silikondichtung, satiniertem Silikatglas mit Innenprismen und Schutzkorb aus dickschichtpassiviertem Stahl. Lackierter Reflektor mit LED-Modul, EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz im Gehäuse montiert. 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 L04

[Artikelnummer : 36102 0031]

Technische Daten**Allgemein**

EAN/GTIN: 4041254303437

Kenndaten

Leuchtmittel: LED
 Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
 Systemleistung: 5 W
 Leuchtenlichtstrom: 550 lm
 Lichtausbeute: 110 lm/W
 Farbtemperatur: 4000 K
 Farbwiedergabe Ra: ≥ 80
 Lichtfarbe: 840
 Zul. Umgebungstemperatur T_a : -20 °C bis +35 °C
 Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz
 Energieeffizienzklasse: D
 I LED max: 350 mA

Lichttechnik

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

Lebensdauer

Lebensdauer LED: L80>90000 h (@ T_a max),
 L80>100000 h (@ T_a 25°C)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz
 Anschlussklemme: Schraubklemme, 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 (2x)
 Besonderheit: Verschraubungen nicht im Lieferumfang. Bitte separat bestellen (siehe Zubehör).

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
 IP Schutzart: IP54
 Stoßfestigkeit (IK): IK06
 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

Abdeckung

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

Abmessung / Gewicht

Länge: 206,00 mm
 Breite / Durchmesser: 152,00 mm
 Höhe: 135,00 mm
 Gewicht: 1,24 kg

LED-Ovalleuchte

3610 L04

[Artikelnummer : 36102 0031]

Optionales Zubehör / Ersatzteile

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