#### LED-Pilzleuchte

## CILA 558 1602R G2 730

[ Artikelnummer : 55801 0023 ]

#### **Allgemeine Produktbeschreibung**

Moderne LED-Aufsatzleuchte CILA, bestehend aus pulverlackiertem Mastfuß und Abdeckung aus Aluminiumdruckguss sowie klarem PMMA-Zylinderglas. LED-Modul und EVG-Einheit anschlussfertig verdrahtet, Trennsteckverbindung zur Netzanschlussklemme und Zugentlastung für Anschlusskabel. Zhaga-konforme LED-Module mit hocheffizienten Optiken, direkt strahlend, Multi-Layer Technologie. EVG mit hoher Stoßspannungsfestigkeit, Überlast- und Kurzschlussschutz. Befestigung auf geraden Lichtmasten Ø 76mm (bei Ø 60mm siehe "Optionales Zubehör").

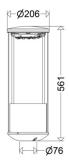
## **Allgemeine Produktvorteile**

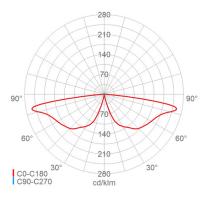
- optimale Lichtverteilung durch direktstrahlende LED mit hocheffizienten Linsenoptiken
- gleichmässige Ausleuchtung durch Multi-Layer-Technologie, d. h. jede einzelne LED beleuchtet die gesamte Fläche, die LVK der einzelnen LED überlagern sich
- schnelle Montage, Wartung und Umrüstung durch werkzeugloses Öffnen der Leuchte und werkzeuglosen Tausch der Elektrokomponenten (LED-Modul und EVG-Einheit)
- BlackEdition, ULOR=0% (Modifikationen mit Zubehörteilen beeinflussen die Abstrahlcharakteristik)
- umweltfreundlich, alle auf 10% dimmbaren Ausführungen mit Lichtströmen bis 2000 Im und Farbtemperatur bis max. 3.000 K erfüllen die Dark Sky Anforderungen
- nachhaltig, Komponenten werkzeuglos austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

#### Einsatzbereiche

Promenaden, Parkanlagen, Fußgängerzonen, Plätze etc.









#### LED-Pilzleuchte

#### **CILA**

## 558 1602R G2 730

[ Artikelnummer : 55801 0023 ]

#### **Technische Daten**

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga

Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von

qualifizierter Person auswechselbar

Zul. Umgebungstemperatur  $T_a$ :

Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz ,

Kurzschlussschutz

-40 °C bis +35 °C

Stoßspannungsfestigkeit: 10 kV

Lichttechnik

Lichtlenkung: Linsenoptik

Abstrahlcharakteristik: rotationssymmetrisch-strahlend

Photobiologische Sicherheit: RG2

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L90>100000 h (@ Ta max)

**Elektrischer Anschluss** 

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Anschlussklemme: Steckverbindung, Schraubklemme, 3-

polig, 0,75 - 2,5 mm<sup>2</sup>

Max. Anzahl bei LS B16: 21
LS B10/B13/B20: 14/18/27
LS C10/C13/C16/C20: 21/28/35/43
Einführungen: 0 - 16 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: Aluminium

Lackiert: Ja

Farbe: grau, DB 702

Abdeckung

Art/Material: Zylinder (PMMA)

Eigenschaft: klar

Schutzabdeckung: Leuchtendach (Aluminium)

Montage

Montageart (ggf. Zubehör

erforderlich): Mastaufsatz Gebrauchslage: nach unten strahlend

Mastaufsatz: Ø 76mm Windangriffsfläche: 0,13 m²

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: II IP Schutzart: IP54 Eigenschaften / Zertifikate

Stoßfestigkeit (IK): IK06
Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE
Energieeffizienzklasse: C

Sonstige Eigenschaften

Druckausgleichssystem: Ja Besonderheit: ULOR=0%

Abmessung / Gewicht

 Breite/Durchmesser:
 206,00 mm

 Höhe:
 561,00 mm

 Gewicht:
 4,80 kg

 EAN/GTIN:
 4041254395241

Stand: 20. Juli 2025, Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Adolf Schuch GmbH, Mainzer Straße 172, 67547 Worms, <u>info@schuch.de</u>, <u>www.schuch.de</u> LED-Pilzleuchte

# CILA

## 558 1602R G2 730

[ Artikelnummer : 55801 0023 ]

## Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
10051 9000	ABD 541/55.	Zylinder PMMA klar
10041 9001	ABDP 54./55. C	Wanne PMMA satiniert zur Blendungsbegrenzung
90113 0002	HA 08/L25	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 08 bzw. L25
90113 0003	HA 16/L50	Abschirmung hausseitig , Kunststoff (PC) , für 16 bzw. L50
90116 9004	RS 54./55. G2	Ringspiegel Aluminium
90126 0001	RZ 1 BK	Reduzierstück Kunststoff ø76 -> 60mm schwarz
62599 0001	MAU 625/1	Mastaufsatz 1-fach ø76mm mit Tragestutzen ø60mm
62599 0002	MAU 625/2	Mastaufsatz 2-fach 180° ø76mm mit Tragestutzen ø60mm
62599 0003	MAU 625/3	Mastaufsatz 3-fach 120° ø76mm mit Tragestutzen ø60mm
62599 0004	MAU 625/4	Mastaufsatz 4-fach 90° ø76mm mit Tragestutzen ø60mm