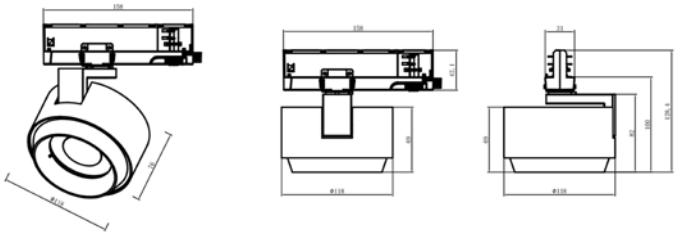
**Art.-Nr. 707293**

# 3-Phasen-Spot
# Ceres 118, 31 W, 3000 K, Schwarz





**Besonderheiten**

- besonders Energieeffizient
- hochwertiges Lichtbild
- mit umfangreichem Zubehör individualisierbar

| | |
|---|---|
| **Gehäusematerial** | Aluminium |
| **Gehäusefarbe** | Tiefschwarz RAL 9005 \|\| Schwarz |
| **Oberflächenstruktur** | Matt |
| **Material Lichtaustritt** | Polycarbonat - PC |
| **Oberfläche Lichtaustritt** | Transparent |
| **Anwendungsbereich** | Verkaufsräume und -Flächen für Waren und Dienstleitungen mit Publikumsverkehr, große und hohe Verkaufsräume und - Flächen für Waren und Dienstleitungen mit Publikumsverkehr, Verkaufs- und Ausstellungsflächen (temporär oder fest), Wohnbereiche im Privatbereich, Innen- und Außenbereiche zur Hervorhebung von architektonischen Details oder Objekten, nzustrahlende Flächen, Schilder und Reklamen im Innen- und Außenbereich, Restaurants, Bistros, Hotelzimmer, Lobbys, Hotelflure, Speisesäle mit Publikumsverkehr, Repräsentative Zonen mit Publikumsverkehr, Arbeitsplätze und Konferenzbereiche, teils mit Bildschirmarbeitsplätzen |
| **Montageart** | Aufbaumontage |
| **Montageort** | Innen |
| **Montagefläche** | Deckenmontage |
| **Funktionen** | Phasenschalter |

| | |
|---|---|
| **Schutzklasse** | II / Schutzisolierung |
| **Leistungsaufnahme** | 31 W |
| **Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus** | 0,5 W |
| **Eingangsspannung** | 198-264 V/AC 50 / 60 Hz |
| **Netzgerät inkl.** | Ja |
| **Dimmbar** | Nein |
| **Bewegungsmelder** | Nein |
| **Spannungsbereich DC** | 186-250 V/DC |
| **Lichtquelle** | LED, Lichtquelle wechselbar TC |
| **Lichtfarbe** | Warmweiß (WW) |
| **Farbtemperatur** | 3000 K |
| **Farbkonsistenz** | 3 SDCM |
| **Farbkonsistenz Lichtquelle** | 3 SDCM |
| **Farbwiedergabe (Ra)** | 90 |
| **Bemessungslichtstrom** | 4400 lm |
| **Abstrahlwinkel** | 36 Grad |
| **UGR** | 18 |
| **Schwenkwinkel** | 90 Grad |
| **Drehwinkel** | 355 Grad |
| **Lichtaustrittsflächen** | 1 STK |
| **Lichtcharakteristik** | Direkt |
| **Lichtrichtung** | Unten |
| **Höhe** | 69 mm |
| **Durchmesser** | 118 mm |
| **Artikelgewicht** | 650 g |
| **Arbeitstemperatur** | -10 bis 50 °C |
| **Lagertemperatur** | -20 bis 60 °C |
| **Oberflächentemperatur max.** | 70 °C |
| **IP Schutzart** | IP 20 |

**Art.-Nr. 707293**

**3-Phasen-Spot**
**Ceres 118, 31 W, 3000 K, Schwarz**

| | |
|---|---|
| **IK Schutzklasse** | IK04 |
| **Einschaltstrom max.** | 60 A / 400 µs |
| **Max. Anzahl je LS B10** | 10 STK |
| **Max. Anzahl je LS B16** | 16 STK |
| **Max. Anzahl je LS C10** | 16 STK |
| **Max. Anzahl je LS C16** | 26 STK |
| **Lebensdauer L70 / B50** | 75000 h |
| **Lebensdauer L80 / B10** | 50000 h |
| **Lebensdauer L80 / B50** | 60000 h |
| **Schaltzyklen** | 50000 STK |
| **Energieverbrauch** | 31 kWh/1000h |
| **Energieeffizienzklasse Lichtquelle** | Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C. |
| **Garantie (Jahre)** | 5 |

