

InLED-Leuchte mit flexiblem Schlauch und Transformator



PRODUKTBESCHREIBUNG:

Die InLED-Leuchte eignet sich für die lokale Beleuchtung kleinerer Objekte und wird als Ersatz für ältere Halogenleuchten mit einer Eingangsleistung von 50 bis 75 W empfohlen. Der Leuchtenkörper besteht aus einem stranggepressten Aluminiumprofil, ist mit einem LED-Chip bestückt und wird durch eine asphärische Glaslinse ergänzt. Die Leuchte ist mit einem Wippschalter mit Kunststoffabdeckung ausgestattet, der sich seitlich am Transformatordeckel befindet, die Gesamtschutzart ist IP67. Die Leuchte kann mit Linsen mit einem Spitzenwinkel von 16°, 40° und 120° ausgestattet werden. Im Inneren der Leuchte befindet sich ein Schaltnetzteil, das zusammen mit einem Transformator in einem Kunststoffgehäuse die LEDs mit einem konstanten Strom im Versorgungsspannungsbereich 230 V AC +-20% versorgt.

Die Leuchte wird durch einen flexiblen Schlauch mit einer Standardlänge von 450 mm montiert, der mit dem Transformator am Kunststoffgehäuse verankert ist. Die Gehäuse hat drei Löcher für Befestigungsschrauben. Der Kabelausgang aus dem Ständer erfolgt über eine Kabelverschraubung an der Seite des Gehäuse.

TECHNISCHE PARAMETER:

- Netzspannung 230V AC +-20%
- Verbrauch 11 W
- Lichtquelle LED Cree XP-L Ra=80
- Lichtstrom 1500 lm
- Mindestlebensdauer 80 000 h
- Schutzart IP69 (mit Schalter IP67)
- Betriebsumgebungstemperatur -20 bis +50°C

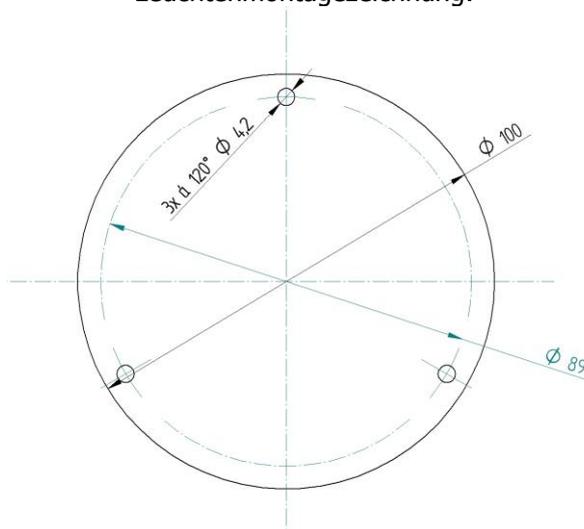
VORTEILE:

- Minimale Erwärmung des beleuchteten Objekts
- Kleine Abmessungen
- Schock- und vibrationsbeständig
- Große Auswahl an Glaslinsen
- Intuitive Leuchtenausrichtung dank flexiblem Schlauch
- Gute Farbwiedergabe
- Die Lebensdauer der Leuchte beträgt mindestens 80 000 Stunden
- Rendite im Vergleich zu einer 50W Halogenlampe ca. 2 Monate (16 Stunden pro Tag beleuchtet)

MASSE:

- Durchmesser des Leuchtkörpers 70 mm
- Höhe des Leuchtenkörpers 70 mm
- Höhe des Transformatordeckels 100 mm
- Flexible Schlauchlänge 450 mm

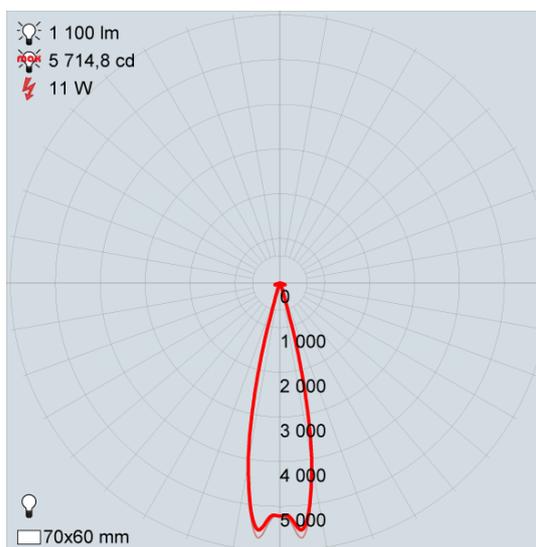
Leuchtenmontagezeichnung:



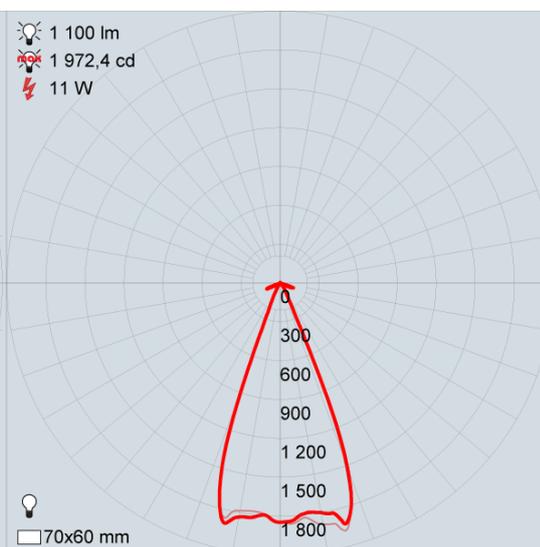
Bestellcode	Strahlwinkel der Linse	Kabelaussch
InLED/RV7/HPS1/40D/TA	40°	Kabelverschraubung
InLED/RV7/HPS1/16D/TA	16°	Kabelverschraubung
InLED/RV7/HPS1/120D/TA	120°	Kabelverschraubung

LEUCHTKURVEN:

InLED/.../16D



InLED/.../40D



InLED/.../120D

