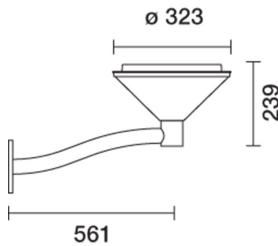


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2019



Wandsystem mit Straßenoptik.

BestellNr.
E890

Beschreibung

Leuchte für den Außenbereich mit elliptischer Optik mit Straßenoptik (ST1.C), die zur Verwendung von Lichtquellen mit Leistungs-LED vorgesehen ist, ausgeliefert mit Wandausleger L=561mm aus lackiertem Stahl. Der Leuchtengehäuse ist aus Aluminiumlegierung EN1706AC 46100LF gefertigt und wurde einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinkonit (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150 °C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungs- und UV-beständig macht. Der Streuschirm aus injektionsgespritztem Polykarbonat ist aufgrund einer besonderen Behandlung UV-resistent. Komplette mit Schaltkreis für einfarbige Leistungs-LEDs, Multilayer-Linsen aus optischen Polymeren. LEDs und Driver ersetzbar. Elektronischer Treiber Selv mit automatischer Innentemperatursteuerung. Alle externen Schraubteile sind aus Edelstahl.

Installation

Zur Wandanbringung.

Abmessungen (mm)

Ø323

Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

6.5

Montage

Wandarm|Wandanbauleuchte

Verkabelung

Das Produkt wird komplett mit Ausgangskabel geliefert.

Anmerkungen

Überspannungsschutz: 6KV Gleichtaktspannung, 7KV Gegentaktspannung

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK10

IP66



Produktkonfiguration: E890

Leuchtsystemeigenschaften

Leuchtenlichtstrom [Lm]: 830
Anschlußleistung [W]: 10.7
Effizienz Leuchte [Lm/W]: 77.6
Life Time: 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Umgebungstemperaturbereich: von -20°C von +35°C. (*)

Indirekter Lichtanteil [Lm]: 5
Lichtstrom bei Notlicht [lm]: /
Spannung [V]: -
Life Time: 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Anzahl Leuchtmodule: 1

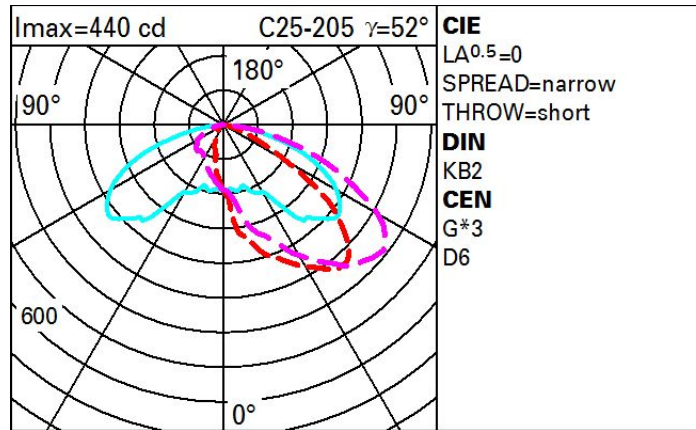
Lampeneigenschaften Art 1

Betriebswirkungsgrad [%]: 100
Lamp kode: LED
Kode ZVEI: LED
Nennleistung [W]: /
Nennlichtstrom [Lm]: /
Maximale Lichtstärke [cd]: /
Ausstrahlungswinkel [°]: /

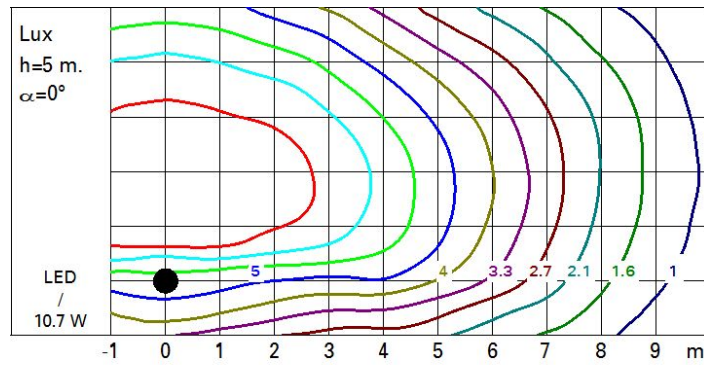
Anzahl Lampen pro Leuchtmodule: 1
Fassungstype: /
Verlustleistung Transformator/Vorschaltgerät[W]: 2.3
Farbtemperatur [K]: 3000
CRI: 70
Wellenlänge [nm]: /
MacAdam Step: 5

* Vorläufige daten

Polardiagramm



Isolux



Wirkungsgrad

