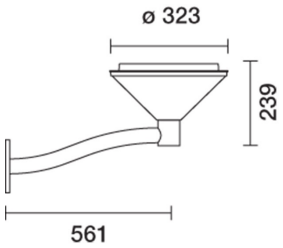
Twilight

Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: E891
E891: Wandsystem mit Straßenoptik.



Produktcode
E891: Wandsystem mit Straßenoptik. **Warnung! Code eingestellt**

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-Zinkonat (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 Komplett mit Schaltkreis für einfarbige Leistungs-LEDs, Multilayer-Linsen aus optischen Polymeren. LEDs und Driver ersetzbar. Elektronischer Treiber DALI mit automatischer Innentemperatursteuerung. Alle externen Schraubteile sind aus Edelstahl.

Installation
Zur Wandanbringung.

Farben	**Gewicht (Kg)**
Grau (15)	6.5

Montage
Wandarm|Wandanbauleuchte

Verkabelung
Das Produkt wird komplett mit Ausgangskabel geliefert.

Anmekungen
Überspannungsschutz: 9KV Gleichtaktspannung, 6KV Gegentaktspannung

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

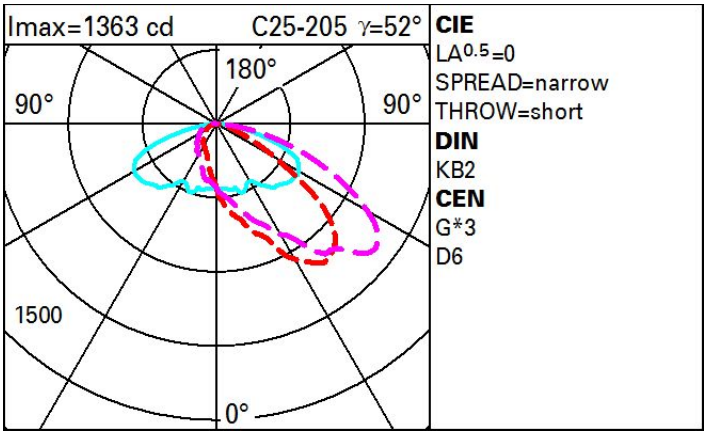
IK10 IP66

Technische Daten

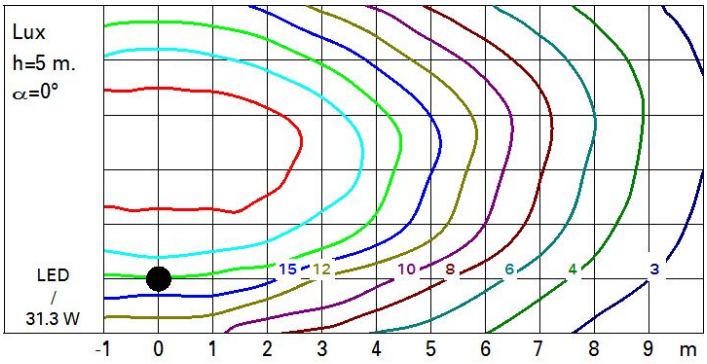
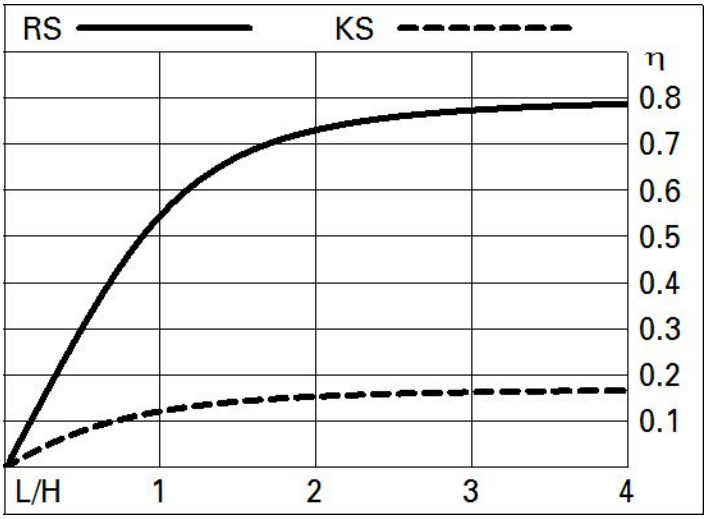
Im System:	2390	MacAdam Step:	5
W System:	31.3	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	-	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	-	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	76.4	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	20	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	100	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C. (*)
CRI (minimum):	70	Control:	DALI
Farbtemperatur [K]:	4000		

* Vorläufige daten

Polardiagramm



Isolux



Wirkungsgrad