

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: 837A.01

837A.01: Lingotto - 46.2W 4586.4lm - Tunable warm - weiss



Produktcode

837A.01: Lingotto - 46.2W 4586.4lm - Tunable warm - weiss

Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Spot-Optik Leuchtengehäuse, Gelenkarm und Glashalterungsrahmen sowie Box für Versorgungseinheit sind aus Aluminiumlegierung und wurden einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinknat-Behandlung und Versiegelung bestehen. Die nachfolgende Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150°C gebranntem Acryllack realisiert, was das Material witterungs- und UV-beständig macht. Gehärtetes Natrium-Kalzium-Schutzglas, 4 mm dick und durchsichtig. Die Dichtung besteht aus schwarzem Silikon. Das Produkt ist komplett mit System Opti Beam Lens komplett mit Schaltkreis Tunable Warm (2200K | 3000K). Das elektronische Versorgungsgerät DALI DT8 ist im Produkt eingebaut und ermöglicht die Steuerung der Farbtemperatur über eine einzige DALI-Adresse. Der Rahmen ist komplett mit Sicherungskabel aus Stahl. Das Produkt ist mit der Versorgungsbox über ein Kabel aus Edelstahl-Drahtumflechtung im Durchmesser Ø12mm. Das Produkt kann in vertikaler Richtung um ±45°, auf der horizontalen Ebene um 360° ausgerichtet werden. Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

Installation

Das Produkt kann als Bodeninstallation, als Garten/Erdinstallation (über die separat zu bestellenden Zubehörteile Art.nr. 1173 und 0456) und als Wandinstallation verwendet werden (dafür das separat zu bestellende Zubehörteil Art.nr. 1172 verwenden).

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

6.07

Montage

Wandanbauleuchte|standleuchte

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK07

IP66

Technische Daten

Im System:	4586	Farbtemperatur [K]:	Tunable warm
W System:	46.2	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	5880	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	40	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	99.3	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 78 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	13°	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C. (*)
CRI (minimum):	80	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Rf (Colour Fidelity Index):	86	Control:	DALI-2
Rg (Gamut Index):	96		

* Vorläufige daten

Polardiagramm

