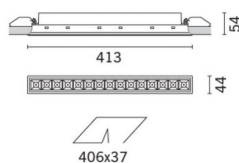


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: P186

P186: 15zellige Einbauleuchte - Tunable White - Flood

**Produktcode**P186: 15zellige Einbauleuchte - Tunable White - Flood **Warnung! Code eingestellt****Beschreibung**

Miniaturisierte, rechteckige Einbauleuchte mit 15 optischen Elementen. LED-Leuchtmittel mit unterschiedlicher Farbtemperatur zur Modulierung derselben. Die Variation erfolgt durch eine Mischung aus 8 LED 2700K- und 7 LED 5700K-Lichtausstrahlung mit hoher Farbwiedergabe. Trotz des Unterschieds der entgegengesetzten Leuchtkanäle - 2700K und 5700K - ist die Lichtemission dieselbe, daneben bleibt die Farbtemperatur bei Leuchten verschiedener Größen immer konstant und gleichförmig. Hauptkorpus mit strahlender Oberfläche aus Aluminiumdruckguss, Version mit Anschlag-Konturenrahmen. Hochauflösungsoptik aus metallisiertem Thermoplast - Flood Beam - in zurückgesetzter Position in den schwarzen Blendschutz integriert. Das optische System ist so strukturiert, dass kein Punkt-Effekt entsteht, sondern eine definierte, kreisförmige Lichtverteilung und eine Lichtemission mit geringer Blendung gewährleistet sind. Geliefert mit eingebauter Versorgungseinheit (Basic), die eine Variation der Farbtemperatur durch einfaches Drücken der Tasten ermöglicht (max. 4 Produkte). Mithilfe der Code 6170 erhält man eine programmierbare DALI-Lösung mit Touchscreen und einfacher sowie intuitiver Nutzung. Daneben sind weitere Steuerungssysteme für größere Anlagen mit separaten Codes lieferbar, welche den Einsatz eines Fachtechnikers für die Programmierung erfordern: Das Aggregat MH97 + MH93 + MI02 ermöglicht eine programmierbare DALI / KNX-Lösung - das Aggregat MH97 + MH93 + M618 ermöglicht die Ausweitung der Anlagensteuerung auch auf Remote-Endgeräte wie Tablets und Smartphones.

Installation

zum Einbau in abgehängte Decken von 1 bis 25 mm mittels Federn aus Stahldraht - Einbauöffnung 37 x 406

FarbenWeiß (01) | Schwarz/Schwarz (43) | Weiß/Schwarz (47) |
Grau/Schwarz (74)***Gewicht (Kg)**

1.06

* Farben auf Anfrage

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Elektrische Stromversorgungseinheit enthalten. Es sind verschiedene Steuerungslösungen mit separaten Codes erhältlich. Für die technischen Daten, Eigenschaften und Anschlussmöglichkeiten verweisen wir auf die Anweisungen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	2035.15	MacAdam Step:	0
W System:	30.8	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im Lichtquelle:	2550	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	27	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	66.08	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0.0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 80 (L.O.R.) [%]:		Wellenlänge [nm]:	0
Abstrahlwinkel [°]:	30°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI:	0	Einschaltstrom:	10 A / 200 µs
Farbtemperatur [K]:	Tunable white	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 18 Leuchten B16A: 30 Leuchten C10A: 31 Leuchten C16A: 51 Leuchten
		Überspannungsschutz:	0kV Gleichtaktspannung und 0kV Gegentaktspannung