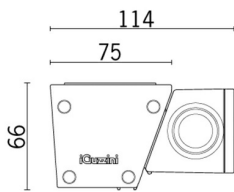


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: BI65

BI65: Compact - Wand-/Deckenleuchten - LED Neutral White - Dimmbar DMX512-RDM - L=1056mm - Wall Grazing - Optik

**Produktcode**

BI65: Compact - Wand-/Deckenleuchten - LED Neutral White - Dimmbar DMX512-RDM - L=1056mm - Wall Grazing - Optik

Warnung! Code eingestellt**Beschreibung**

Leuchte für die Beleuchtung mit direktem Licht, zur Bestückung mit einfarbigen LEDs, dimmbar DMX512-RDM, mit Funktion für die Suche und Ausrichtung. Montage als Decken- und Wandleuchte. Bestehend aus Leuchtkörper und Trägern für die Installation (separat zu bestellen). Körper aus stranggepresstem Aluminium, mit Endstücken aus Aluminiumdruckguss komplett mit Silikondichtungen. Oberflächenbehandlung mit flüssigem, UV-strahlenfestem Acrylic-Lack mit sehr hoher Wetterbeständigkeit. • Seitliche Box der Versorgungseinheit aus PPS. Blendschutz aus durchsichtigem Glas mit einer Dicke von 3mm, befestigt mit Silikon, zum oberen Verschluss des Leuchtengehäuses. Komplett mit Platte für mehrere Leistungs-LEDs NeutralWhite. Ausgestattet mit Optiken mit Plastiklinsen (Methacrylat) für die Beleuchtung mit WallGrazing-Effekt. Die seitliche Box ist mit einem doppelten Verbinder ausgestattet, Stecker/Steckbuchse, mit 5-poligem Schnellanschluss für die Durchgangsverkabelung und Verschlusskappe auf einer Seite. Alle externen Schraubteile sind aus Edelstahl A2. Die technischen Eigenschaften der Leuchten entsprechen den Normen EN60598-1 und Einzelheiten.

Installation

Verfügbare Zubehörteile für die Installation: schwenkbare Arme $\pm 90^\circ$, L=138mm (Code 5576), Arme ausziehbar 309 bis 389mm und schwenkbar $\pm 90^\circ$ (Code 5577), Bügel für die Wand-Installation L=310mm (Code BZ10), Bügel für die Geländer-Installation L297mm (Code 5578), Bügel für die aufliegende Installation bzw. als Deckenleuchte L=309mm (Code 5570).

Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

3.2

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Das Produkt ist mit einer dimmbaren elektronischen Versorgungseinheit DMX512-RDM 220÷240Vac, 50/60Hz ausgestattet, die innen in der Leuchte angebracht ist. Für den elektrischen Anschluss und die DMX-RDM-Steuerung sind folgende Komponenten verfügbar: 5-polige Steckbuchse IP66 (BZ15), 5-poliger Stecker IP66 + Verschlusskappe (BZ16), Stecker + Steckbuchse IP66, 5-polig, (BZ17), mehradrige Kabel mit 5-poligen Steckern + Steckbuchsen (BZJ3-BZJ4-BZJ5). Die DMX-Spezifikationen sehen vor, dass zwischen den DATA+ und DATA- Kabeln des letzten Produkts der installierten Reihe ein Leitungsabschlusswiderstand von 120 ohm eingesetzt wird (Code BZQ7).

Anmerkungen

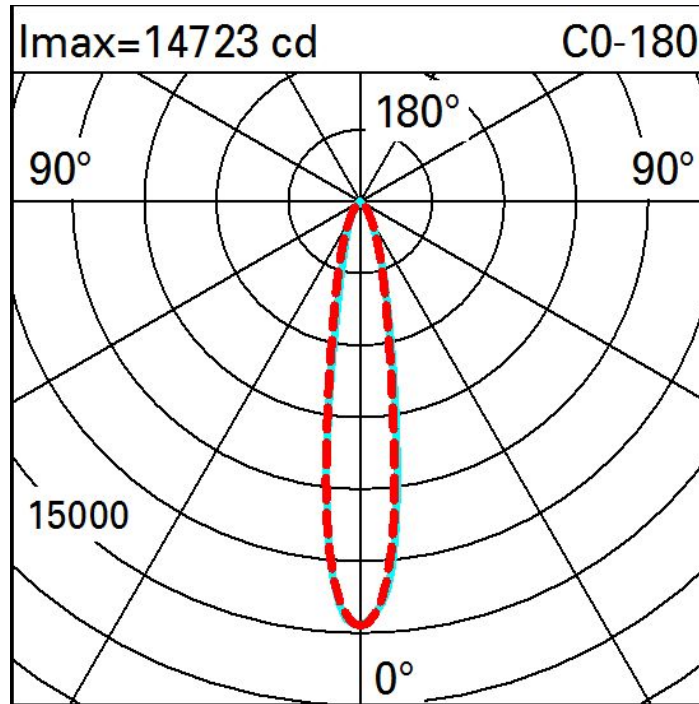
Produkt komplett mit LED-Lampe Die DMX-Spezifikationen sehen vor, dass zwischen den DATA+ und DATA- Kabeln des letzten Produkts der installierten Reihe ein Leitungsabschlusswiderstand von 120 ohm eingesetzt wird (Code BZQ7).

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	2442	MacAdam Step:	3
W System:	29.6	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	3700	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	25	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	82.5	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 66 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	80	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
Farbtemperatur [K]:	4000	Control:	DMX-RDM

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3	0.1	0.3	1.0	3	7	10	7	3	1.0	0.3	0.1			
2	0.6	1	3	7	17	28	17	7	3	1	0.6			
	0.9	2	5	21	70	94	70	21	5	2	0.9			
1	1	3	10	39	68	91	68	39	10	3	1			
	2	6	19	35	62	87	62	35	19	6	2			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							