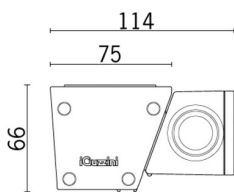


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: BI73

BI73: Compact - Wand-/Deckenleuchten - LED1 - DMX512-RDM-Steuerung - L=998mm - Wall Grazing - Optik

**Produktcode**BI73: Compact - Wand-/Deckenleuchten - LED1 - DMX512-RDM-Steuerung - L=998mm - Wall Grazing - Optik **Warnung! Code eingestellt****Beschreibung**

Leuchte für die Beleuchtung mit direktem Licht, zur Bestückung mit LEDs RGB (Rot, Grün und Blau) und DMX512-RDM-Steuerung, 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. Komplette mit Platte für mehrere Leistungs-LEDs, mit einzelnen Leds in Rot, Grün und Blau (RGB). 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

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Das Produkt ist mit einer elektronischen Versorgungseinheit mit DMX512-RDM-Steuerung 220÷240Vac, 50/60Hz ausgestattet, die innen in der Leuchte angebracht ist. Für den elektrischen Anschluss und die DMX512-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 (BZT4-BZT5-BZT6). 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

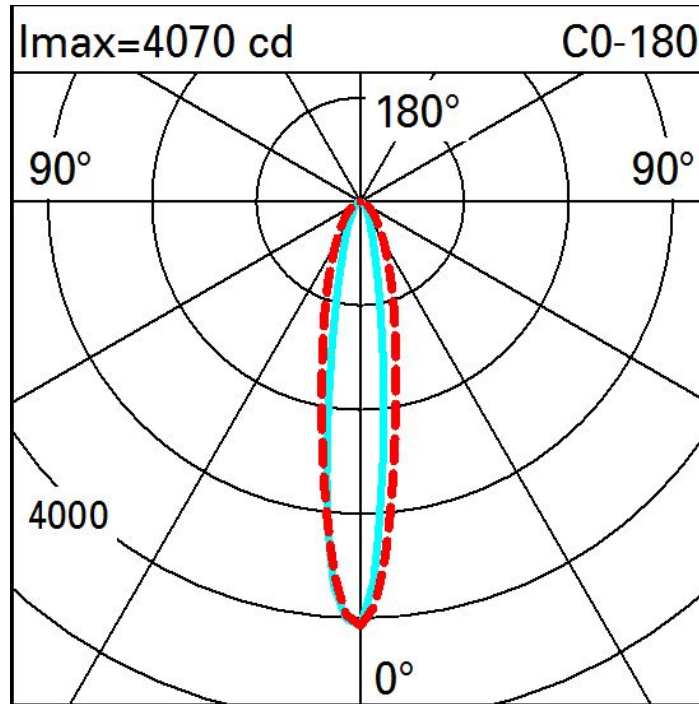
Produkt komplett mit LED-Lampe Die DMX-Spezifikationen sehen vor, dass zwischen den DATA+ und DATA- Kabeln des letzten Produkts der installierten Reihe ein Leitungsabschlusswiderstand von 120 ohm eingesetzt wird (Code BZQ7).

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	981	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	32.4	Lebensdauer LED 2:	50,000h - L80 - B20 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	1530	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	27	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	30.3	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 64 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
Farbtemperatur [K]:	RGB	Control:	DMX-RDM

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.3	0.8	2	6	14	20	14	6	2	0.8	0.3		
2	1	2	5	10	19	27	21	11	5	2	1		
	2	3	6	11	20	26	21	12	6	3	2		
1	2	3	6	11	18	24	20	12	6	4	2		
	2	4	6	10	16	21	17	11	7	4	2		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						