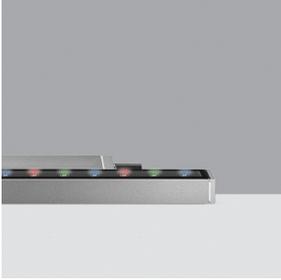


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: BJ21

BJ21: 37 Anbauleuchte Remote - LED1 - 48Vdc mit DMX512-RDM-Steuerung - L=1003mm - Wall Grazing - Optik

**Produktcode**

BJ21: 37 Anbauleuchte Remote - LED1 - 48Vdc mit DMX512-RDM-Steuerung - L=1003mm - Wall Grazing - Optik

Beschreibung

Leuchte für die Beleuchtung mit direktem Licht, zur Bestückung mit LEDs RGB (Rot, Grün und Blau), 48Vdc mit DMX512-RDM-Steuerung. Montage als Decken- und Wandleuchte. Bestehend aus Leuchtkörper, Box für den DMX-Treiber und Halterungen für die Installation (separat zu bestellen). Körper und seitliche Box aus stranggepresstem Aluminium, mit Endstücken aus Zamak-Druckguss komplett mit Silikondichtungen. Oberflächenbehandlung mit flüssigem, UV-strahlenfestem Acrylic-Lack mit sehr hoher Wetterbeständigkeit. Blendschutz aus durchsichtigem Glas mit einer Dicke von 3mm, befestigt mit Silikon, zum oberen Verschluss des Leuchtgehäuses. Komplet mit Platte mit Hochleistungs-LEDs Neutral White, seitliche Box mit elektronischem, 48Vdc DMX512-RDM-Treiber (Versorgungseinheit separat zu bestellen). Seitliche Box mit doppelter PG13,5 und Ausgangskabel für die Durchgangverkabelung. Ausgestattet mit Streufilter aus PMMA und Optiken mit Plastiklinsen (Methacrylat) für die Beleuchtung mit Wall-Grazing-Effekt. Alle verwendeten externen Schraubteile sind aus Edelstahl A2. Die technischen Eigenschaften der Leuchten entsprechen den Normen EN60598-1 und Einzelheiten.

Installation

Für die Installation verfügbare Zubehörteile: schwenkbare Arme aus Edelstahl AISI304 für die Wandbefestigung (L=115mm Code BZQ9, 200mm cod. BZJ9 und Platte aus eloxiertem Aluminium (BZJ6) für die Montage als Aufbau bzw. als Deckenleuchte.

Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

2.17

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Das Produkt wird mit doppelter Kabelverschraubung PG13,5 aus vernickeltem Messing mit Ausgangskabeln aus Gummi O5RN-F 2x1,5mm²+3x0,35mm² für die Durchgangsverdrahtung geliefert: jedes Kabel ist sowohl für das DMX512-RDM-Signal als auch für die 48Vdc-Versorgung vorgerüstet. Für den elektrischen Anschluss sind ein linearer, 5-poliger Steckverbinder IP68 (BZS6), ein Deckel für Verbinder IP68 + 120ohm Abschlusswiderstand (BZQ7) und elektronische Vorschaltgeräte für Stromschienen DIN 48Vdc verfügbar, die separat zu bestellen sind: 120W (BZK0), 240W (9912) e 480W (BZK1). 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: | 1047.25 | Eingangsspannung [V]: | 48 |
| W System: | 25.7 | Lampencode: | LED |
| Im Lichtquelle: | 1775 | Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse: | 1 |
| W Lichtquelle: | 21 | ZVEI-Code: | LED |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): | 40.75 | Anzahl Leuchtgehäuse: | 1 |
| Im im Notlichtbetrieb: | - | Wellenlänge [nm]: | 0 |
| abgegebenener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0.0 | Operativer Umgebungstemperaturbereich: | von -30°C von 50°C. |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]: | 59 | LED Strom [mA]: | 0.3 |
| Abstrahlwinkel [°]: | 13° / 14° | Leistungsfaktor: | Sehen Montageanleitung |
| Lebensdauer LED 1: | 100,000h - L80 - B10 (Ta 25C) | Control: | DMX-RDM |
| Lebensdauer LED 2: | 100,000h - L80 - B10 (Ta 40C) | | |