#### Linealuce

Design Jean-Michel iGuzzini Wilmotte

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

### Produktkonfiguration: BM69

BM69: 37 Anbauleuchte Remote - LED Neutral White - 48 Vdc DALI dimmbar - L = 512 mm - 10° Spot-Optik

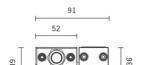


Produktcode

BM69: 37 Anbauleuchte Remote - LED Neutral White - 48 Vdc DALI dimmbar - L = 512 mm - 10° Spot-Optik

#### Beschreibung

Leuchte mit direktem Licht zur Bestückung mit einfarbigen, dimmbaren LED zu 48 Vdc mit Dali. Einbau an der Decke und an der Wand. Bestehend aus Korpus, Dali-Treibergehäuse und Halterungen für die Installation (separat zu bestellen). Korpus und seitliches Gehäuse aus extrudiertem Aluminium, mit Endstücken aus Zamak-Druckguss komplett mit Silikondichtungen. Acryl-Flüssiglackierung, die extrem resistent gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen ist. Das Lichtmodul ist oben durch einen Schirm aus durchsichtigem Glas (3 mm stark) abgeschlossen, der mit Silikon befestigt ist. Komplett mit Platte mit Hochleistungs-LED in Neutral White, seitliches Gehäuse mit elektronischem, 48Vdc Dali-Treiber (Vorschaltgerät separat zu bestellen). Seitliches Gehäuse mit doppelter Kabelklemme PG13,5 und Anschlusskabeln für die Durchgangsverkabelung. Die Leuchte ist mit einem satinierten Polycarbonat-Film und Optiken mit Kunststofflinsen (Metacrylat) für eine 10° SPOT-Beleuchtung ausgestattet. Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl. Die technischen Merkmale der Leuchten entsprechen den Richtlinien EN 60598-1 und den einschlägigen



### Installation

Für den Einbau ist folgendes Zubehör erhältlich: schwenkbare Einbauarme aus Edelstahl AlSl304 (L = 115 mm Art.-Nr. BZQ9, L = 200 mm Art.-Nr. BZJ9) und Platte aus eloxiertem Aluminium (BZJ6) für die Montage als Aufbau- bzw. als Deckenleuchte.

 Farben
 Gewicht (Kg)

 Grau (15)
 1.47

### Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

# Verkabelung

Das Produkt wird mit einer doppelten Kabelklemme PG13,5 aus vernickeltem Messung und Anschlusskabeln aus Gummi, 05RN-F 2x1,5mm²+3x0,35mm², für die Durchgangsverkabelung geliefert. Jedes Kabel ist sowohl für das Dali-Signal als auch für die Versorgung mit 48 Vdc eingerichtet. Für den Stromanschluss stehen ein 5-poliger, gerader Stecker mit IP68 (BZS6), ein Abschlussteil für Verbinder mit IP68 (BZQ7), ein Y-Verbinder mit IP68 (BZN7) zum Anschluss des Signal- und des Stromkabels und folgende elektronische Vorschaltgeräte für C-Schienen zu 48 Vdc zur Verfügung, die getrennt zu bestellen sind: 120W (BZ14), 240W (BZ15) und 480W (BZ16).

# Anmekungen

Die LED-Lampe wird mit dem Produkt mitgeliefert.

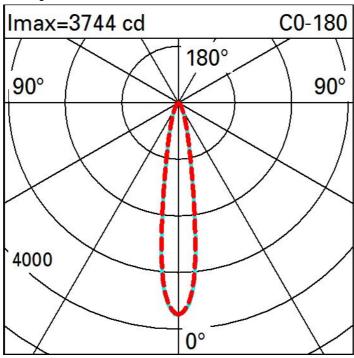
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

IK05 IP66

CE S EN S EN S

Technische Daten			
Im System:	632	MacAdam Step:	3
W System:	7.5	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	890	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	5.9	Eingangsspannung [V]:	48
Lichtausbeute (lm/W,	84.3	Lampencode:	LED
Systemwert):		Anzahl Lampen in	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leuchtengehäuse:	
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	ZVEI-Code:	LED
		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
[lm]:		Operativer	von -30°C von 50°C.
Leuchtenbetriebswirkungsgrad	171	Umgebungstemperaturbereich	:
(L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Abstrahlwinkel [°]:	17° / 18°	Control:	DALI
CRI (minimum):	80		
Farbtemperatur [K]:	4000		

### Polardiagramm



## Beleuchtungen

