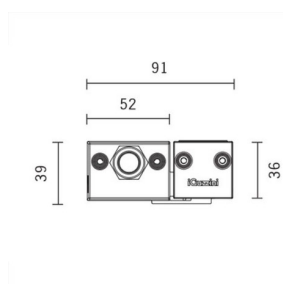


Dernière mise à jour des informations: Décembre 2024

Configuration du produit: BM80

BM80: 37 saillie Remote - LED Blanc Chaud - DALI 48Vdc - L=1040mm - Optique Flood 30°

**Référence produit**

BM80: 37 saillie Remote - LED Blanc Chaud - DALI 48Vdc - L=1040mm - Optique Flood 30°

Description technique

Appareil d'éclairage à lumière directe, conçu pour être utilisé avec des sources lumineuses à LEDs monochromatiques, 48Vdc gradateur Dali. Installation en plafonnier et en applique. Formé d'un corps, d'un boîtier pour driver Dali et supports pour l'installation (à commander séparément). Corps et boîtier latéral en aluminium extrudé, avec base et sommet en zamak moulé sous pression, comprenant les joints en silicone. Peinture acrylique liquide à haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Logement optique fermé sur le haut par un verre transparent épaisseur 3mm fixé avec du silicone. Avec une plaque multi-LEDs de puissance couleur blanc chaud, boîtier latéral avec driver électronique Dali de 48Vdc (transformateur à commander séparément). Boîtier latéral avec un double PG13,5 et des câbles sortants pour un câblage passant. Avec pellicule satinée en polycarbonate et optiques en matière plastique (méthacrylate) pour éclairage FLOOD 30°. Toute la visserie externe utilisée est en acier inox A2. Les caractéristiques techniques des appareils sont conformes aux normes EN 60598-1 et autres normes spécifiques.

Installation

Pour l'installation, les accessoires disponibles sont: bras applique orientables en acier inox AISI304 (L=115mm code BZQ9, 200mm code BZJ9) et flasque pour appareil à poser ou plafonnier en aluminium anodisé (BZJ6).

Coloris

Gris (15)

Poids (Kg)

2.22

Montage

applique murale/en saillie au plafond

Câblage

Le produit est fourni avec un serre-câble double PG13,5 en laiton nickelé avec des câbles sortants en caoutchouc 05RN-F 2x1,5mm²+3x0,35mm² pour câblage passant : tous les câbles peuvent être utilisés avec le signal Dali ou une alimentation à 48Vdc. Pour le raccordement électrique, connecteur linéaire IP68 à 5 broches (BZS6), bouchon protecteur pour connecteurs IP68 (BZQ7), connecteur en Y IP68 (BZN7) pour raccordement du câble de signal et du câble d'alimentation et transformateurs électroniques pour rail DIN 48Vdc, à commander séparément: 120W (BZ14), 240W (BZ15) et 480W (BZ16).

Remarque

Produit comprenant la lampe à LEDs

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



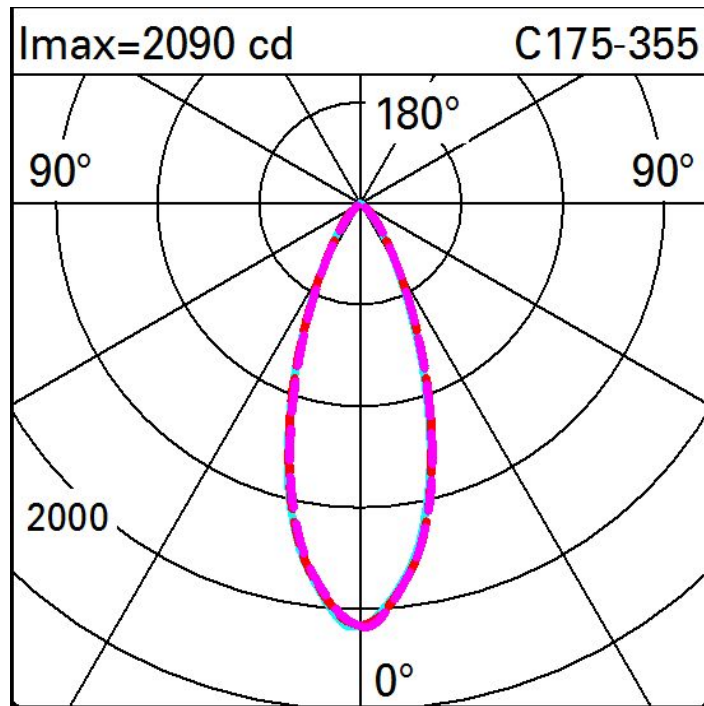
IK05



IP66

**Données techniques**

Im du système:	1080	MacAdam Step:	3
W du système:	13	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	1800	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W source:	12	Voltage [V]:	48
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	83.1	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	60	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	38°	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
IRC (minimum):	80	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Température de couleur [K]:	3000	Control:	DALI



Eclairéments

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.1	0.2	0.6	2	4	6	4	2	0.6	0.2	0.1			
2	0.4	0.9	2	5	13	22	13	5	2	0.9	0.4			
	0.7	1	4	10	26	43	26	10	4	1	0.7			
1	0.9	2	5	14	34	50	34	14	5	2	0.9			
	1	3	7	17	33	45	33	17	7	3	1			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							