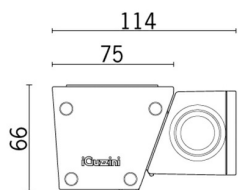


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: BN91

BN91: Compact - Applique/Plafonnier - LED - contrôle DMX512-RDM - L=1026mm - optique Wall Grazing

**Référence produit**BN91: Compact - Applique/Plafonnier - LED - contrôle DMX512-RDM - L=1026mm - optique Wall Grazing **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil d'éclairage à lumière directe, conçu pour être utilisé avec des sources lumineuses à LEDs WRGBW (Rouge, Verte, Bleue et Blanche 4000K) et contrôle DMX512-RDM avec fonction de recherche et orientation. Version en plafonnier, en applique ou à poser. Formé d'un corps et de supports pour l'installation, à commander séparément. Corps en aluminium extrudé, avec base et sommet en aluminium moulé sous pression, comprenant les joints en silicone. Peinture acrylique liquide à haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Boîtier électrique latéral en PPS (polyphénylène sulfide). Logement optique fermé sur le haut par un verre transparent épaisseur 3mm fixé avec du silicone. Plaque multi-LED de puissance avec led de couleur rouge, verte, bleue et blanche dans la version 4000K (WRGBW), avec une led blanche placée au début du circuit. Muni d'optiques en matière plastique (méthacrylate) pour éclairage Wall Grazing. Le boîtier latéral possède un double connecteur, mâle/femelle, à raccord rapide à 5 broches pour câblage passant et bouchon de fermeture sur un côté. Toutes les vis externes utilisées sont en acier inox A2. Les caractéristiques techniques de l'appareil sont conformes aux normes EN60598-1 et autres normes spécifiques.

Installation

Pour l'installation, les accessoires disponibles sont: bras en aluminium orientables $\pm 90^\circ$ L=138mm (code 5576), bras en aluminium extensibles de 309 à 389mm et orientables $\pm 90^\circ$ (code 5577), bras inox orientables $\pm 90^\circ$ L=138 (code BZX2) bras inox orientables L=310mm (code BZX3), flasque de fixation version en applique L=310mm (code BZV9), flasques version main courante L=297mm (code 5578), flasque version lampe à poser ou plafonnier L=309mm (code 5570).

Coloris

Gris (15)

Poids (Kg)

3.2

Montage

applique murale/en saillie au plafond

Câblage

Le produit comprend un transformateur électronique avec contrôle DMX512-RDM, de 220 à 240Vac, 50/60Hz contenu à l'intérieur de l'appareil. Pour le raccordement électrique et contrôle DMX-RDM: connecteur femelle IP66 à 5 broches (BZI5), connecteur mâle IP66 à 5 broches + bouchon de fermeture (BZI6), connecteur mâle + connecteur femelle IP66 à 5 broches (BZI7), groupes câble multipolaires avec connecteurs mâle + femelle à 5 broches (BZW1-BZW2 -BZW3) bouchon pour connecteurs (BZQ7), connecteur linéaire IP68 à 3 voies (Type Y) à 5 broches (BZN7). Les spécifications DMX requièrent de connecter une résistance de terminaison de 120 Ohms entre les câbles DATA+ et DATA- du dernier produit de la ligne (code BZQ7)

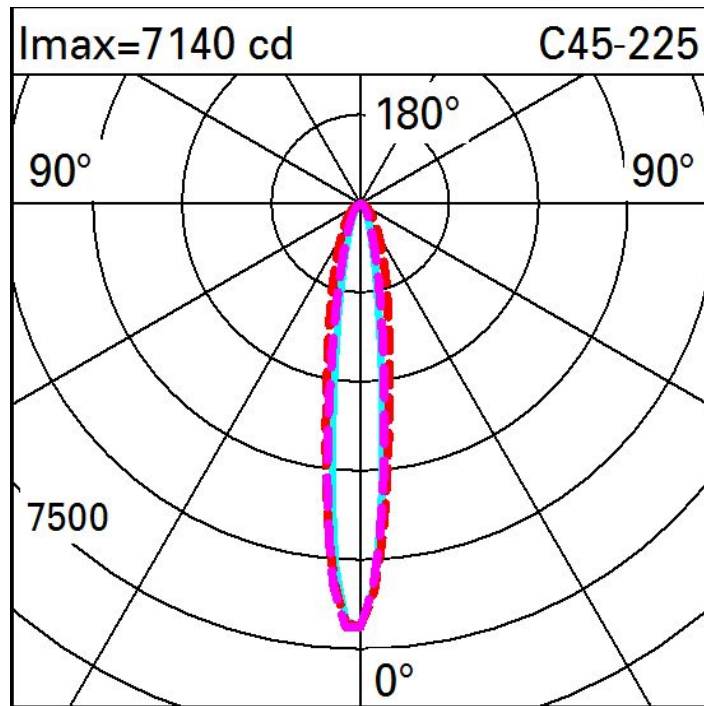
Remarque

Produit comprenant la lampe à LEDs. Les spécifications DMX requièrent de connecter une résistance de terminaison de 120 Ohms entre les câbles DATA+ et DATA- du dernier produit de la ligne (code BZQ7)

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

**Données techniques**

Im du système:	1397	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	34.3	Durée de vie LED 2:	50,000h - L80 - B20 (Ta 40°C)
Im source:	2090	Code Lampe:	LED
W source:	28	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	40.7	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	67	Control:	DMX-RDM
Température de couleur [K]:	WRGBW		



Eclairéments

Lux											Wall distance = 1m	
3												
	0.5	0.9	2	6	12	16	11	5	2	0.7	0.3	
2	2	3	6	12	21	27	20	11	6	3	1	
	2	4	8	15	28	34	27	13	7	4	2	
1	3	5	8	16	25	29	23	15	7	4	3	
	3	5	9	15	22	27	20	13	8	5	3	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					