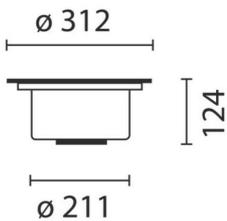


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: BB37BB37: 12 LED1 DALI - optique flood orientable ± 15 **Référence produit**BB37: 12 LED1 DALI - optique flood orientable ± 15 **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Encastré de sol à Led RGB avec circuit de 12 Led multicolores 24W maxi. Fourni avec la fonction DIRECT DIM RGB permettant le réglage par un bouton poussoir standard des fonctions suivantes : allumage/extinction, rappel de la dernière couleur, séquence dynamique par défaut. Double optique Flood orientable $\pm 15^\circ$ à lentilles en matière plastique et transformateur électronique avec carte de commande électronique DALI 48-56Vdc. Se compose d'un corps rond, d'un boîtier bas et d'une collerette. Corps en fonte d'aluminium, collerette en acier inoxydable AISI 304. Le boîtier est à commander séparément. Groupe optique fermé par un verre trempé (15 mm d'épaisseur) avec joint en silicone inclus dans la collerette en acier inoxydable AISI 304. Boîtier de décompression pour câblage en cascade dans la partie inférieure, avec barrettes à 6 bornes et double presse étoupe M24x1,5 en acier inox, pour câbles de 7 à 16mm de diamètre. Presse étoupe en laiton nickelé M15x1 pour le raccordement du boîtier inférieur au boîtier supérieur. Cela élimine l'effet de dépression interne du groupe optique et l'effet de pompe sur le câble d'alimentation, et facilite donc l'ouverture du verre supérieur. Le groupe optique est équipé d'un système de blocage avec 2 vis en acier inox sur lesquelles glissent 2 supports en aluminium extrudé. Le système de blocage garantit le positionnement et la fixation du groupe au boîtier. Groupe optique et boîtier recouverts d'une peinture acrylique garantissant une protection contre les UV et les agents atmosphériques. Résistance à une charge statique de 5000kg pour l'ensemble collerette, verre, groupe optique et boîtier. Toutes les vis sont en acier inox A2.

Installation

Installation par encastrément au sol avec le boîtier. Le bord supérieur du boîtier ne doit pas dépasser du ras du sol (1mm maxi). Diamètre du boîtier supérieur = 289mm inférieur = 397mm h=125mm.

Coloris

Acier (13)

Montage

enterré

Câblage

Convertisseur électronique à commander séparément (cod. BZ14 - 100W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc, cod. BZ15 - 240W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc, cod. BZ16 - 480W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc)

Remarque

La carte de commande électronique occupe 3 adresses DALI, consomme une charge Dali. Lampe incluse. Boîtier d'encastrement B901 à commander séparément. Accessoires disponibles: réfracteur pour diffusion elliptique du flux lumineux, verre diffuseur, bouchon de fermeture pour boîtier d'encastrement et ventouse.

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

**Données techniques**

Im du système:	195	Température de couleur [K]:	RGB
W du système:	14	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
Im source:	250	Voltage [V]:	48
W source:	5.9	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	13.9	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	195	Nombre de groupes optiques:	2
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	39	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C.
Angle d'ouverture [°]:	26°	Control:	DALI

Polaire

Imax=313 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	1	0.5	241	313
	2	0.9	60	78
	3	1.4	27	35
	4	1.8	15	20

