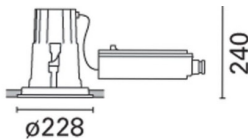


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: BE58+L338

BE58: Plafonnier à encastrer IP66, corps grand, 150W HIT G12 Spot orientable

**Référence produit**BE58: Plafonnier à encastrer IP66, corps grand, 150W HIT G12 Spot orientable **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil d'éclairage downlight à lumière directe avec lampes à halogénures métalliques HIT avec optique Spot orientable. Formé d'un logement optique (de forme circulaire), cadre, boîte à composants latérale et contrecaisse à commander séparément si nécessaire. Logement optique et cadre en alliage d'aluminium, peinture acrylique liquide et haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV; verre de fermeture sodico-calcique trempé, transparent avec sérigraphie personnalisée sur le bord, épaisseur 5mm, siliconé au cadre. Réflecteurs en aluminium superpur 99,96% fixés au logement par des ressorts à encliquetage rapide. Optique orientable: $\pm 20^\circ$ sur l'axe vertical et 180° sur le plan horizontal. Les versions orientables ont un système de visée de l'optique avec outil, y compris quand la lampe est allumée (sans danger de brûlures). Comprend un anneau multigroove en aluminium peint noir. Boîte à composants latérale et bouchon supérieur de fermeture en alliage d'aluminium peint noir avec joint en silicone interne pour garantir l'étanchéité. Raccordement entre le logement optique et la boîte latérale séparée par raccords filetés en acier inox avec serre-câbles pour l'étanchéité et câble blindé L=500mm. Prédiposition pour un câblage débouchant au moyen de deux serre-câbles PG13,5 en polyamide gris, pour câbles de 8,5 à 12,5mm de diamètre. Système de fixation au plafond formé de vis spéciales en acier inox A2 comprenant des supports d'accrochage (coloris noir) en alliage d'aluminium et plastique. Cadres et bouchons de la boîte à composants latérale avec vis imperdables en acier inox A2. Unique outil (clé six pans numéro 3) pour l'ouverture du cadre, du bouchon de la boîte latérale et du système de fixation. Contrecaisse pour plafonds en béton en tôle d'aluminium pré-zinguée et peinte en noir, avec bouchon de fermeture et barre filetée. Toute la visserie externe utilisée est en acier inox A2.

Installation

A encastrer sur faux plafonds de 5 à 60mm d'épaisseur. Orifice de préparation sur le faux plafond $\phi=125\text{mm}$. Installation sur plafonds en béton à l'aide de la contrecaisse à commander séparément.

Coloris

Gris (15)

Montage

en saillie au plafond

Câblage

Appareil muni d'un transformateur électromagnétique

Remarque

Disponible disque adaptateur en matière plastique pour l'installation affleurante du cadre sur plafonds en béton visible (utilisable uniquement avec le produit avec cadre d'aluminium, sans habillage inox). Les produits sont prédisposés pour l'installation dans un KIT de sécurité en acier inox L=2000mm.

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



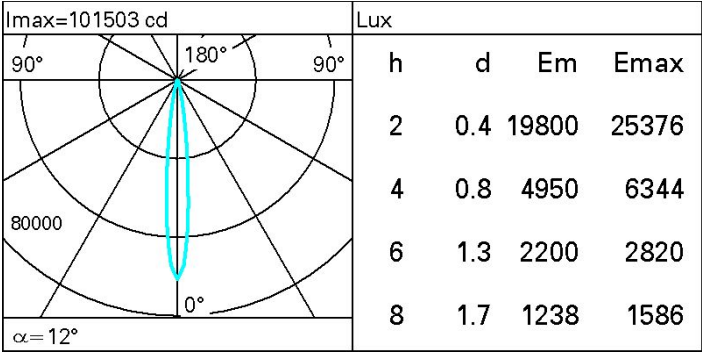
IK07

IP66

**Données techniques**

Im du système:	8865	IRC:	96
W du système:	170	Température de couleur [K]:	4200
Im source:	14500	Code Lampe:	L338
W source:	150	Culot:	G12
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	52.1	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	HIT-CE
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	61	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C.
Angle d'ouverture [°]:	12°		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	50	47	45	49	47	47	44	72
1.0	56	53	51	49	52	50	50	48	78
1.5	59	57	55	54	56	55	54	52	85
2.0	61	60	58	57	59	58	57	55	90
2.5	63	61	60	59	60	60	59	57	93
3.0	64	63	62	61	62	61	60	58	95
4.0	64	64	63	62	63	62	61	59	97
5.0	65	64	64	63	63	63	62	60	98

Courbe limite de luminance

