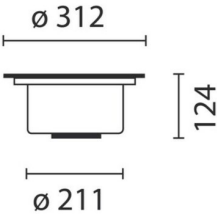


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: B624+L344
B624: Encastré rond - optique symétrique flood fixe



Référence produit

B624: Encastré rond - optique symétrique flood fixe **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Luminaire encastré de sol prévu pour l'utilisation de sources lumineuses aux halogénures métalliques, optique flood fixe. Composé d'un corps rond, d'un boîtier d'encastrement et d'une collerette. Le corps est en fonte d'aluminium, la collerette est en acier inox AISI 304. Le produit est équipé d'un verre trempé de fermeture, d'un joint d'étanchéité en silicone, d'un écran anti-éblouissement pour le confort visuel et d'un presse-étoupe en laiton nickelé M15x1 servant de liaison entre le corps inférieur et le corps supérieur. Un boîtier de décompression obtenu dans la partie inférieure de l'appareil permet d'effectuer un câblage en cascade avec un bornier à 6 pôles et un double presse-étoupe M24 x 1,5 en acier inox. Cette solution permet de simplifier l'ouverture du verre supérieur, en supprimant l'effet de décompression interne du bloc optique ainsi que l'effet de pompe par le câble d'alimentation. Le positionnement et l'ancrage du groupe au boîtier d'encastrement est assuré par 2 vis en acier inox M6x25 UNI 5931. Le boîtier d'encastrement pour la mise en place est réalisé en matière plastique en polypropylène renforcé noir (à commander à part). Résistance à la charge statique jusqu'à 3500 Kg Toutes les vis utilisées sont en acier inox A2. La température maximum du verre est de 90° C.

Installation

Installation par encastrement au sol ou à enterrer.

Coloris

Acier (13)

Montage

enterré

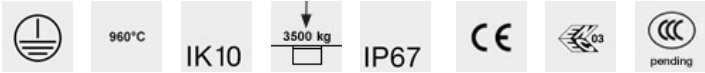
Câblage

Groupe d'alimentation électronique 220-240Vac

Remarque

Accessoires disponibles: ventouse, boîtier d'encastrement, couvercle pour boîtier d'encastrement.

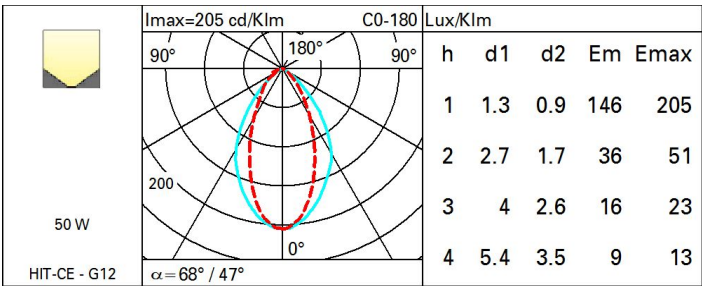
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	1152.4	IRC:	90
W du système:	55	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	5400	Code Lampe:	L344
W source:	50	Culot:	G12
Efficacité lumineuse (Im/W, 21 valeurs du système):		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.) [%]:	21	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C.
Angle d'ouverture [°]:	68° / 47°		

Polaire



Isolux

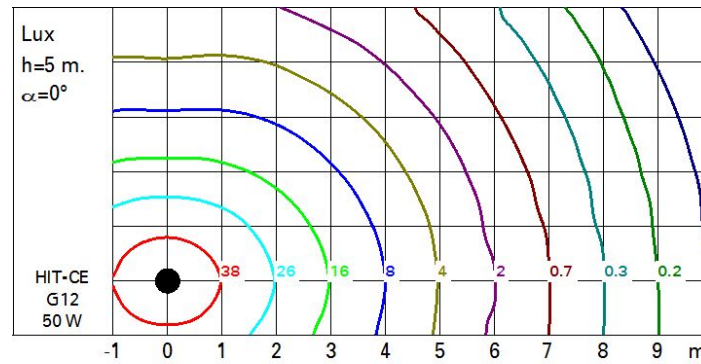


Diagramme UGR

Photometric curve code: B6210000.000												
Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
		viewed crosswise					viewed endwise					
2H	2H	11.2	12.1	11.5	12.3	12.6	8.5	9.3	8.8	9.6	9.8	
	3H	11.1	11.9	11.5	12.2	12.5	8.5	9.3	8.9	9.6	9.9	
	4H	11.1	11.8	11.4	12.1	12.4	8.5	9.2	8.8	9.5	9.8	
	6H	11.0	11.6	11.4	12.0	12.3	8.4	9.0	8.8	9.4	9.7	
	8H	11.0	11.6	11.3	11.9	12.3	8.4	9.0	8.7	9.3	9.7	
	12H	10.9	11.5	11.3	11.9	12.2	8.3	8.9	8.7	9.3	9.6	
4H	2H	11.1	11.8	11.5	12.1	12.5	8.4	9.1	8.7	9.4	9.7	
	3H	11.1	11.7	11.5	12.0	12.4	8.4	9.0	8.8	9.4	9.7	
	4H	11.0	11.5	11.4	11.9	12.3	8.4	8.9	8.8	9.3	9.7	
	6H	11.0	11.4	11.4	11.8	12.2	8.3	8.7	8.7	9.1	9.6	
	8H	10.9	11.3	11.4	11.7	12.2	8.3	8.7	8.7	9.1	9.5	
	12H	10.9	11.2	11.3	11.7	12.1	8.2	8.6	8.7	9.0	9.5	
8H	4H	10.9	11.4	11.4	11.8	12.2	8.3	8.7	8.7	9.1	9.5	
	6H	10.9	11.2	11.3	11.6	12.1	8.2	8.5	8.6	9.0	9.4	
	8H	10.8	11.1	11.3	11.6	12.1	8.1	8.4	8.6	8.9	9.4	
	12H	10.8	11.0	11.3	11.5	12.0	8.1	8.3	8.6	8.8	9.3	
12H	4H	10.9	11.3	11.4	11.7	12.2	8.2	8.6	8.7	9.0	9.5	
	6H	10.8	11.1	11.3	11.6	12.1	8.1	8.4	8.6	8.9	9.4	
	8H	10.8	11.0	11.3	11.5	12.0	8.1	8.3	8.6	8.8	9.3	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	1.8	/ -3.5				2.3	/ -3.5			
		1.5H	4.1	/ -6.7				3.4	/ -6.3			
		2.0H	6.0	/ -11.3				5.1	/ -9.3			