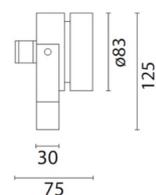


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: BH84

BH84: Projecteur – immersion 3 IED - 350mA DC



L=87 mm

Référence produitBH84: Projecteur – immersion 3 IED - 350mA DC **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Projecteur monochromatique à immersion permanente IP68 5m . Orientable sur l'axe vertical et sur le plan horizontal L'appareil est fabriqué exclusivement en acier inox AISI 316L pour garantir un maximum de fiabilité dans le temps y compris dans des milieux où le taux de salinité est élevé. Verre de fermeture trempé transparent incolore ép. 6mm. Toutes les vis utilisées sont en acier INOX et les garnitures sont en silicone. Le produit est fourni avec un câble d'alimentation 2x0,5NS20N d'une longueur de 4 m. Les caractéristiques techniques des appareils sont conformes aux normes EN60598-2 et autres normes spécifiques. IP68 - IK08. L'appareil est fourni avec 3 LED blanc froid (3x1,2W). Pour son installation, l'ouverture du logement optique n'est pas requis. Classe d'isolation III. L'appareil doit être alimenté par un driver externe de 350mA DC.

Coloris

Acier (13)

Montage

fixé au sol

Remarque

Immersion permanente

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

**Données techniques**

Im du système:	298	IRC (minimum):	70
W du système:	3.1	Température de couleur [K]:	6500
Im source:	410	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	3.1	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	96.2	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]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C.
Angle d'ouverture [°]:	38°	LED Courant [mA]:	350

Polaire

Imax=582 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.4	110	146
	4	2.8	27	36
	6	4.1	12	16
	8	5.5	7	9

Isolux

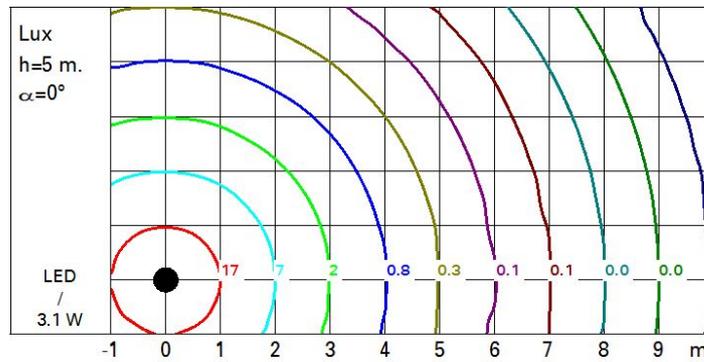


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 410 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	13.9	14.6	14.2	14.8	15.1	13.9	14.6	14.2	14.8	15.1
	3H	13.9	14.6	14.3	14.8	15.1	13.9	14.5	14.2	14.8	15.1
	4H	14.0	14.5	14.3	14.8	15.1	13.8	14.4	14.2	14.7	15.0
	6H	13.9	14.5	14.3	14.8	15.1	13.8	14.3	14.1	14.6	14.9
	8H	13.9	14.4	14.3	14.8	15.1	13.7	14.3	14.1	14.6	14.9
	12H	13.9	14.4	14.3	14.7	15.1	13.7	14.2	14.1	14.5	14.9
4H	2H	13.8	14.4	14.2	14.7	15.0	14.0	14.5	14.3	14.8	15.1
	3H	13.9	14.4	14.3	14.8	15.1	14.0	14.5	14.4	14.8	15.2
	4H	14.0	14.4	14.4	14.8	15.2	14.0	14.4	14.4	14.8	15.2
	6H	14.0	14.4	14.4	14.7	15.2	13.9	14.3	14.4	14.7	15.1
	8H	14.0	14.3	14.4	14.7	15.2	13.9	14.3	14.3	14.7	15.1
	12H	13.9	14.2	14.4	14.7	15.1	13.9	14.2	14.3	14.6	15.1
8H	4H	13.9	14.3	14.3	14.7	15.1	14.0	14.3	14.4	14.7	15.2
	6H	13.9	14.2	14.4	14.7	15.1	13.9	14.2	14.4	14.7	15.1
	8H	13.9	14.2	14.4	14.6	15.1	13.9	14.2	14.4	14.6	15.1
	12H	13.9	14.1	14.4	14.6	15.1	13.9	14.1	14.4	14.6	15.1
12H	4H	13.9	14.2	14.3	14.6	15.1	13.9	14.2	14.4	14.7	15.1
	6H	13.9	14.1	14.4	14.6	15.1	13.9	14.2	14.4	14.6	15.1
	8H	13.9	14.1	14.4	14.6	15.1	13.9	14.1	14.4	14.6	15.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.7 / -3.2				2.7 / -3.2					
	1.5H	5.0 / -4.6				5.0 / -4.6					
	2.0H	6.8 / -5.2				6.8 / -5.2					