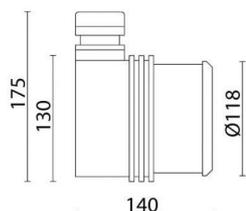


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: BH97

BH97: Encastrés pour fontaines - Appareil à encastrer 1 led1 - 350mA DC

**Référence produit**BH97: Encastrés pour fontaines - Appareil à encastrer 1 led1 - 350mA DC **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil à encastrer RGB à immersion permanente IP68 10m . 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 3m. Les caractéristiques techniques des appareils sont conformes aux normes EN60598-2 et autres normes spécifiques. IP68 - IK08. L'appareil est fourni avec 1 LED (1x3,5W). 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

encastré mural|enterré

Remarque

Immersion permanente

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



IK08

IP68

Données techniques

Im du système:	36	Angle d'ouverture [°]:	24°
W du système:	5	Température de couleur [K]:	RGB
Im source:	60	Code Lampe:	LED
W source:	1.5	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	7.2	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 -20°C à +35°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	60	LED Courant [mA]:	73

Polaire

Imax=125 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	1	0.4	93	125
	2	0.9	23	31
	3	1.3	10	14
	4	1.7	6	8

Isolux

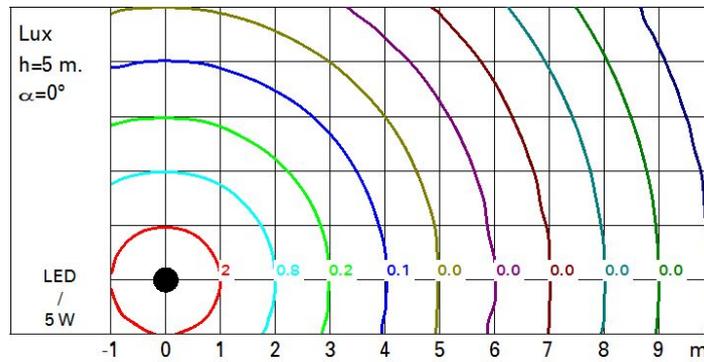


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 60 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	3.6	5.5	4.0	5.8	6.1	3.6	5.5	4.0	5.8	6.1
	3H	3.8	5.2	4.2	5.6	5.9	3.7	5.1	4.0	5.4	5.7
	4H	3.8	5.1	4.2	5.4	5.8	3.6	4.9	4.0	5.2	5.6
	6H	3.8	4.9	4.2	5.3	5.6	3.6	4.7	4.0	5.1	5.4
	8H	3.8	4.9	4.2	5.3	5.6	3.5	4.7	3.9	5.0	5.4
	12H	3.8	4.9	4.2	5.2	5.6	3.5	4.6	3.9	5.0	5.3
4H	2H	3.6	4.9	4.0	5.2	5.6	3.8	5.1	4.2	5.4	5.8
	3H	3.9	5.0	4.3	5.3	5.7	3.9	5.0	4.3	5.4	5.8
	4H	3.9	5.0	4.3	5.3	5.8	3.9	5.0	4.3	5.3	5.8
	6H	3.8	5.2	4.2	5.7	6.1	3.7	5.2	4.2	5.6	6.1
	8H	3.7	5.3	4.2	5.8	6.3	3.6	5.2	4.1	5.7	6.2
	12H	3.6	5.4	4.1	5.8	6.3	3.5	5.2	4.0	5.7	6.2
8H	4H	3.6	5.2	4.1	5.7	6.2	3.7	5.3	4.2	5.8	6.3
	6H	3.6	5.2	4.1	5.7	6.2	3.7	5.3	4.2	5.7	6.3
	8H	3.7	5.1	4.2	5.6	6.1	3.7	5.1	4.2	5.6	6.1
	12H	3.9	4.8	4.4	5.3	5.9	3.8	4.8	4.4	5.3	5.8
12H	4H	3.5	5.2	4.0	5.7	6.2	3.6	5.4	4.1	5.8	6.3
	6H	3.6	5.1	4.1	5.5	6.1	3.7	5.1	4.2	5.6	6.2
	8H	3.8	4.8	4.4	5.3	5.8	3.9	4.8	4.4	5.3	5.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.3 / -2.1					2.3 / -2.1				
	1.5H	4.4 / -3.2					4.4 / -3.2				
	2.0H	6.2 / -3.8					6.2 / -3.8				