

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P688

P688: projecteur - Blanc Chaud - optique flood



Référence produit

P688: projecteur - Blanc Chaud - optique flood **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour l'installation sur rail à tension de réseau pour source LED avec technologie C.o.B. à haut rendement, avec émission tonalité warm white (3000K). Alimentation électronique logée dans le boîtier sur le rail. L'appareil est réalisé en aluminium moulé sous pression et matériau thermoplastique. Réflecteur OPTI BEAM en aluminium extra-pur à haut rendement lumineux et distribution homogène, optique flood. Inclinaison à 90° sur le plan horizontal et rotation de 360° sur l'axe vertical, avec verrouillage mécanique de l'orientation. Dissipation de la chaleur passive. Possibilité d'installation d'un réfracteur pour la distribution elliptique à commander comme accessoire.

Installation

L'appareil peut être installé sur rail électrifié standard ou sur un canal spécifique doté d'un rail électrifié.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

1.82

Montage

fixé à un rail 3 allumages|en saillie au plafond

Câblage

produit livré avec composants électroniques intégrés dans le boîtier sur le rail.

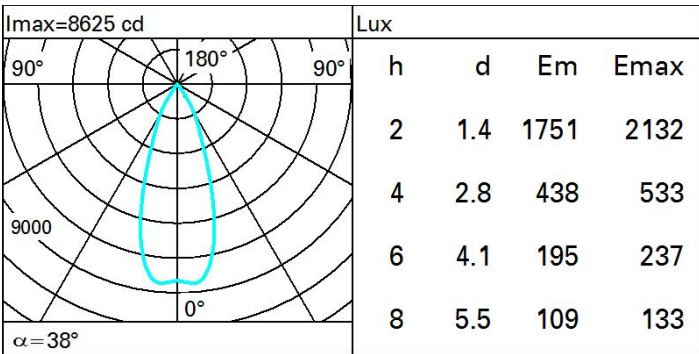
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	3945	IRC:	90
W du système:	44.8	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	5000	MacAdam Step:	2
W source:	41	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	88	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	38°		

Polaire



Isolux

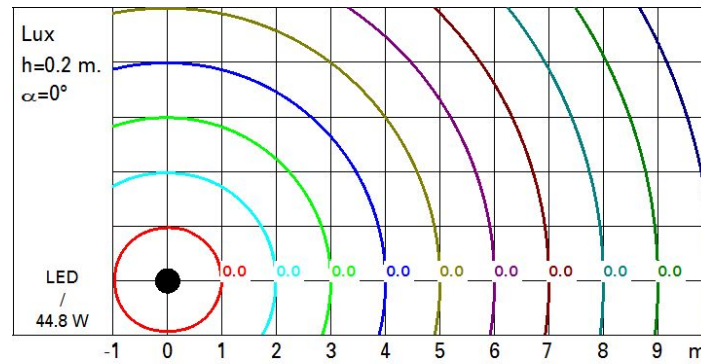


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 5000 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	10.5	17.1	10.7	17.3	17.5	10.5	17.1	10.7	17.3	17.5
	3H	10.3	16.9	10.6	17.1	17.4	10.3	16.9	10.6	17.1	17.4
	4H	10.3	16.8	10.6	17.0	17.3	10.3	16.8	10.6	17.1	17.4
	6H	10.2	16.6	10.5	17.0	17.3	10.2	16.6	10.5	17.0	17.3
	8H	10.1	16.6	10.5	16.9	17.3	10.2	16.6	10.5	16.9	17.3
	12H	10.1	16.5	10.5	16.9	17.2	10.1	16.5	10.5	16.9	17.2
4H	2H	10.3	16.8	10.6	17.1	17.4	10.3	16.8	10.6	17.0	17.3
	3H	10.1	16.5	10.5	16.9	17.2	10.1	16.5	10.5	16.9	17.2
	4H	10.0	16.4	10.4	16.8	17.1	10.0	16.4	10.4	16.8	17.1
	6H	15.9	16.3	16.4	16.7	17.1	15.9	16.3	16.4	16.7	17.1
	8H	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0
	12H	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0
8H	4H	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0
	6H	15.8	16.0	16.3	16.5	17.0	15.8	16.0	16.3	16.5	17.0
	8H	15.7	16.0	16.2	16.4	16.9	15.7	16.0	16.2	16.4	16.9
	12H	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9
12H	4H	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0
	6H	15.7	16.0	16.2	16.4	16.9	15.7	16.0	16.2	16.4	16.9
	8H	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9	15.7	15.9	16.2	16.4	16.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.5 / -12.5				0.5 / -12.5				
		1.5H	9.3 / -17.3				9.3 / -17.3				
		2.0H	11.3 / -19.6				11.3 / -19.6				