

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P059

P059: Projecteur - warm white - optique 46°



Référence produit

P059: Projecteur - warm white - optique 46° **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail électrique. Groupe optique et étriers en aluminium moulé sous pression, dos du produit légèrement bombé, en matière thermoplastique. Grâce à sa double orientabilité, le projecteur a une rotation de 360° sur l'axe vertical et une inclinaison de 90° sur l'axe horizontal. Verrouillages mécaniques de la visée aussi bien sur l'axe vertical que sur l'axe horizontal. Ballast électronique incorporé. L'appareil est pourvu de LED à technologie C.o.B. de tonalité Warm White 3000K IRC90. Possibilité d'installation d'un accessoire plat tel que réfracteur pour distribution elliptique, filtre soft lens ou grille de défilement.

Installation

Sur rail électrifié ou sur patère

Coloris

Blanc (01) | Noir (04) | Blanc/Chrome (E4)

Poids (Kg)

1.74

Montage

fixé à un rail 3 allumages

Câblage

Le produit comprend les composants électroniques

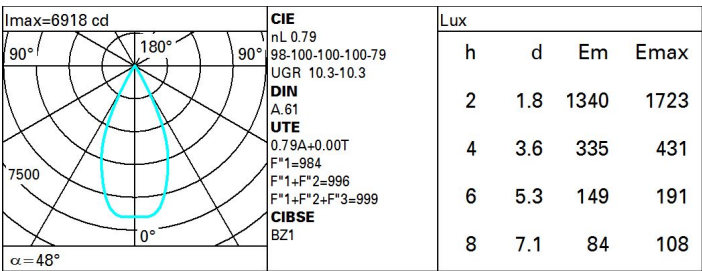
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	3708.8	IRC:	90
W du système:	39.1	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	4700	MacAdam Step:	2
W source:	35	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	94.9	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 [°]:	48°		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	64	62	66	64	64	61	77
1.0	74	71	68	66	70	68	67	65	82
1.5	78	75	73	72	74	72	72	69	88
2.0	80	78	77	76	77	76	75	73	92
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	80	80	79	77	97
4.0	84	83	82	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	81	79	100

Courbe limite de luminance

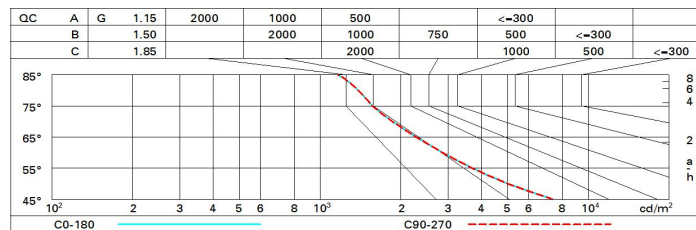


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4700 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling	ceiling	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls	walls	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.	work pl.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim	Room dim	viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	10.4	11.0	10.6	11.2	11.4	10.4	11.0	10.6	11.2	11.4
	3H	10.4	10.9	10.7	11.2	11.5	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4
	4H	10.4	10.9	10.7	11.2	11.5	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4
	6H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.5	10.2	10.7	10.5	11.0	11.3
	8H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.4	10.2	10.6	10.5	10.9	11.3
	12H	10.3	10.7	10.7	11.1	11.4	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2
4H	2H	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4	10.4	10.9	10.7	11.2	11.5
	3H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.4	10.4	10.8	10.7	11.1	11.5
	4H	10.3	10.7	10.7	11.1	11.5	10.3	10.7	10.7	11.1	11.5
	6H	10.3	10.7	10.8	11.1	11.5	10.3	10.6	10.7	11.0	11.4
	8H	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5	10.3	10.6	10.7	11.0	11.4
	12H	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5	10.2	10.5	10.7	10.9	11.4
8H	4H	10.3	10.6	10.7	11.0	11.4	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5
	6H	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5
	8H	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5
	12H	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5	10.3	10.5	10.8	10.9	11.5
12H	4H	10.2	10.5	10.7	10.9	11.4	10.3	10.6	10.8	11.0	11.5
	6H	10.3	10.5	10.7	10.9	11.4	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5
	8H	10.3	10.5	10.8	10.9	11.5	10.3	10.5	10.8	11.0	11.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H		4.7	/	-3.9			4.7	/	-3.9	
	1.5H		7.4	/	-4.8			7.4	/	-4.8	
	2.0H		9.3	/	-5.4			9.3	/	-5.4	