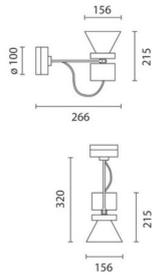


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MR04

MR04: Projecteur corps moyen - Warm white - ballast électronique et gradateur - optique medium



Référence produit

MR04: Projecteur corps moyen - Warm white - ballast électronique et gradateur - optique medium **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Projecteur en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique. L'appareil s'oriente verticalement à 340° et horizontalement de +/-100°. Le pointage de l'émission lumineuse est garanti par des blocages mécaniques par vis, des échelles graduées et de dispositifs de friction. Le projecteur est pourvu d'une embase en aluminium moulé sous pression pour l'installation murale ou au plafond. Appareil pour source LED à haut rendement, émission monochrome de tonalité warm white (3 000K) Ballast électronique gradable. L'appareil est pourvu d'un anneau porte-accessoires pouvant contenir un accessoire plat. Possibilité d'appliquer un composant externe supplémentaire au choix entre volets directionnels et écran asymétrique. Tous les accessoires externes sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

Installation

Murale ou au plafond

Coloris

Blanc (01) | Gris (15)

Montage

applique sur bras|applique murale|en saillie au plafond

Câblage

Composants électroniques gradables intégrés à l'appareil

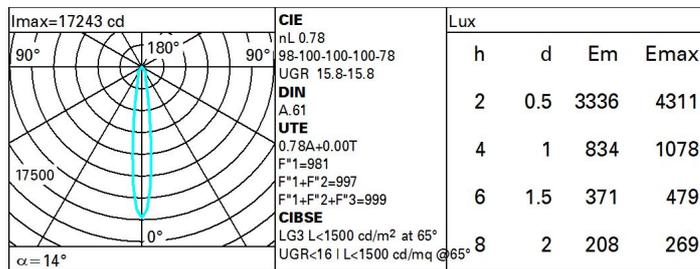
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	2332	IRC (minimum):	80
W du système:	25	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	3000	MacAdam Step:	3
W source:	23	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	93.3	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.) [%]:	78	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	14°		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	63	61	65	63	62	60	77
1.0	73	69	67	65	69	66	66	64	82
1.5	77	74	72	70	73	71	71	68	88
2.0	79	77	76	74	76	75	74	72	92
2.5	80	79	78	77	78	77	76	74	95
3.0	81	81	80	79	79	79	77	76	97
4.0	82	82	81	81	80	80	79	77	99
5.0	83	82	82	82	81	81	79	78	100

Courbe limite de luminance

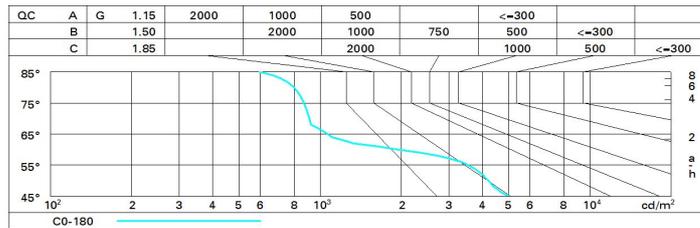


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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											
x	y										
2H	2H	10.7	18.5	17.0	18.8	19.1	16.7	18.5	17.0	18.8	19.1
	3H	10.6	17.8	16.9	18.1	18.4	16.6	17.8	16.9	18.1	18.4
	4H	10.5	17.6	16.9	17.9	18.2	16.5	17.6	16.9	17.9	18.2
	6H	16.4	17.4	16.8	17.7	18.1	16.4	17.4	16.8	17.7	18.1
	8H	16.4	17.4	16.8	17.7	18.1	16.4	17.4	16.8	17.7	18.1
	12H	16.3	17.3	16.7	17.7	18.1	16.3	17.3	16.7	17.7	18.1
4H	2H	16.5	17.6	16.9	17.9	18.2	16.5	17.6	16.9	17.9	18.2
	3H	16.3	17.4	16.7	17.7	18.1	16.3	17.4	16.7	17.7	18.1
	4H	16.2	17.3	16.6	17.7	18.1	16.2	17.3	16.6	17.7	18.1
	6H	15.9	17.3	16.4	17.8	18.2	15.9	17.3	16.4	17.8	18.2
	8H	15.8	17.4	16.3	17.8	18.3	15.8	17.4	16.3	17.8	18.3
	12H	15.7	17.4	16.2	17.9	18.4	15.7	17.4	16.2	17.8	18.4
8H	4H	15.8	17.4	16.3	17.8	18.3	15.8	17.4	16.3	17.8	18.3
	6H	15.7	17.2	16.2	17.7	18.2	15.7	17.2	16.2	17.7	18.2
	8H	15.7	17.0	16.2	17.4	18.0	15.7	17.0	16.2	17.4	18.0
	12H	15.8	16.6	16.3	17.1	17.7	15.8	16.6	16.3	17.1	17.7
12H	4H	15.7	17.4	16.2	17.8	18.4	15.7	17.4	16.2	17.9	18.4
	6H	15.7	16.9	16.2	17.4	18.0	15.7	17.0	16.2	17.4	18.0
	8H	15.8	16.6	16.3	17.1	17.7	15.8	16.6	16.3	17.1	17.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.6 / -10.6					5.6 / -10.6				
	1.5H	8.4 / -13.6					8.4 / -13.6				
	2.0H	10.4 / -14.2					10.4 / -14.2				