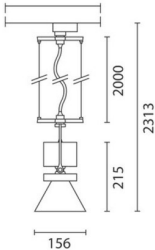


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MP96

MP96: Projecteur corps moyen - Warm white - ballast électronique et gradateur - optique wide flood



Référence produit

MP96: Projecteur corps moyen - Warm white - ballast électronique et gradateur - optique wide flood **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Suspension avec ballast multi-phase pour rails électrifiés, en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique. Le système de suspension se compose de fils en acier L=2000 et garantit une fixation mécanique simple. Les mouvements de rotation et d'inclinaison peuvent être bloqués mécaniquement pour garantir le pointage de l'émission lumineuse (y compris pendant les opérations d'entretien). 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

Sur rail électrifié avec adaptateur multi-phase

Coloris

Blanc (01) | Gris/Noir (74)

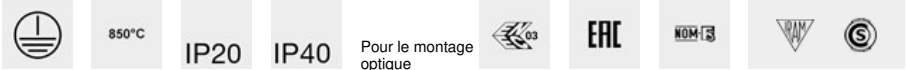
Montage

suspendu

Câblage

Composants électroniques gradables intégrés à l'appareil

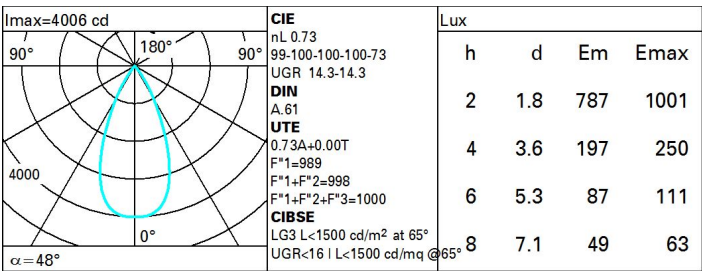
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	2406	IRC (minimum):	90
W du système:	28.9	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	3300	MacAdam Step:	2
W source:	25	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	83.3	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.) [%]:	73	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	48°	Control:	Completo di dimmer

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	60	58	62	59	59	57	78
1.0	68	65	63	61	65	63	62	60	82
1.5	72	70	68	66	69	67	66	64	88
2.0	74	73	71	70	71	70	70	68	93
2.5	76	74	73	72	73	72	72	70	95
3.0	77	76	75	74	74	74	73	71	97
4.0	77	77	76	76	76	75	74	72	99
5.0	78	77	77	77	76	76	75	73	100

Courbe limite de luminance

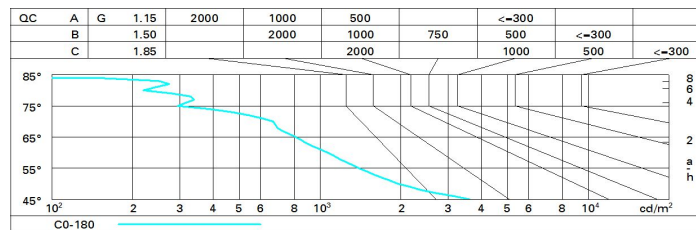


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	14.9	15.4	15.1	15.0	15.9	14.9	15.4	15.1	15.0	15.9
	3H	14.7	15.2	15.0	15.5	15.8	14.7	15.2	15.0	15.5	15.8
	4H	14.7	15.1	15.0	15.4	15.7	14.7	15.1	15.0	15.4	15.7
	6H	14.6	15.0	14.9	15.3	15.6	14.6	15.0	14.9	15.3	15.6
	8H	14.6	15.0	14.9	15.3	15.6	14.5	15.0	14.9	15.3	15.6
	12H	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6
4H	2H	14.7	15.1	15.0	15.4	15.7	14.7	15.1	15.0	15.4	15.7
	3H	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6
	4H	14.4	14.8	14.8	15.1	15.5	14.4	14.8	14.8	15.1	15.5
	6H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5
	8H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4
	12H	14.2	14.5	14.7	14.9	15.4	14.2	14.5	14.7	14.9	15.4
8H	4H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4
	6H	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4
	8H	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3
	12H	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3
12H	4H	14.2	14.5	14.7	14.9	15.4	14.2	14.5	14.7	14.9	15.4
	6H	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3
	8H	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.1 / -14.2					6.1 / -14.2				
	1.5H	8.9 / -15.7					8.9 / -15.7				
	2.0H	10.9 / -16.4					10.9 / -16.4				