

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

**Configuration du produit: MT99**

MT99: Projecteur corps grand - Neutral white ballast électronique - optique flood



**Référence produit**

MT99: Projecteur corps grand - Neutral white ballast électronique - optique flood **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail à tension de réseau pour source LED haut rendement à émission monochrome tonalité neutral white (4000K). Ballast électronique. L'appareil est en aluminium moulé sous pression et en matière thermoplastique, il permet une rotation verticale sur 360° et une inclinaison horizontale de 90°. Il est pourvu de blocages mécaniques du pointage et d'échelles graduées pour les deux mouvements. Application à l'aide d'un même outil sur deux vis, l'une située sur le groupe optique, l'autre sur l'adaptateur au rail. Le projecteur 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

**Coloris**

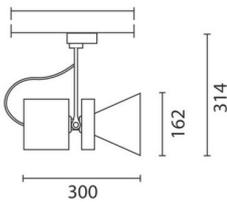
Blanc (01) | Gris/Noir (74)

**Montage**

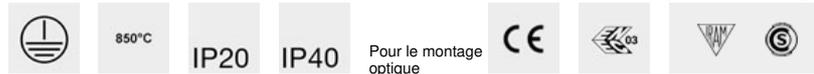
fixé à un rail 3 allumages

**Câblage**

Composants électroniques intégrés à l'appareil.



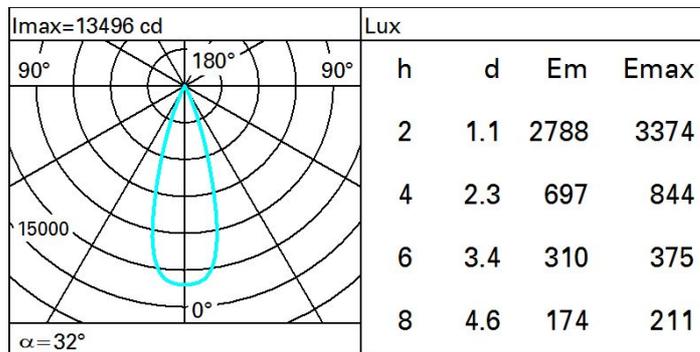
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



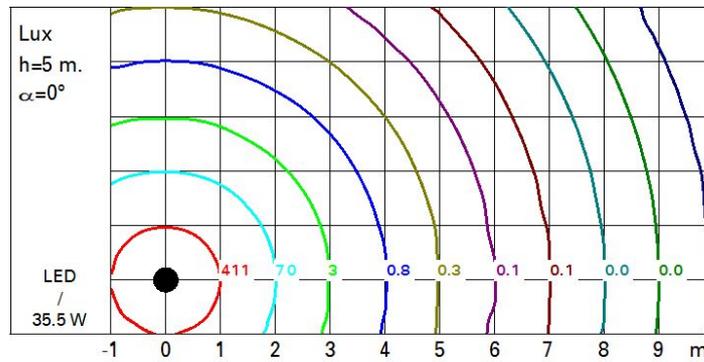
**Données techniques**

Im du système:	3844	IRC (minimum):	80
W du système:	35.5	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	5000	MacAdam Step:	2
W source:	31	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, 108.3 valeurs du système):		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.) [%]:	77	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	32°		

**Polaire**



### Isolux



### Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 5000 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/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	1.8	2.3	2.1	2.5	2.8	1.8	2.3	2.1	2.5	2.8
	3H	1.9	2.3	2.2	2.6	2.8	1.8	2.2	2.1	2.5	2.8
	4H	1.9	2.3	2.2	2.6	2.9	1.7	2.1	2.1	2.4	2.7
	6H	1.8	2.2	2.2	2.5	2.9	1.7	2.1	2.0	2.4	2.7
	8H	1.8	2.2	2.2	2.5	2.9	1.6	2.0	2.0	2.3	2.7
	12H	1.8	2.1	2.2	2.5	2.8	1.6	2.0	2.0	2.3	2.6
4H	2H	1.7	2.1	2.1	2.4	2.7	1.9	2.3	2.2	2.6	2.9
	3H	1.8	2.2	2.2	2.5	2.9	1.9	2.2	2.2	2.6	2.9
	4H	1.9	2.2	2.2	2.5	2.9	1.9	2.2	2.2	2.5	2.9
	6H	1.9	2.1	2.3	2.5	2.9	1.8	2.1	2.2	2.5	2.9
	8H	1.8	2.1	2.3	2.5	2.9	1.8	2.0	2.2	2.5	2.9
	12H	1.8	2.0	2.2	2.5	2.9	1.7	2.0	2.2	2.4	2.9
8H	4H	1.8	2.0	2.2	2.5	2.9	1.8	2.1	2.3	2.5	2.9
	6H	1.8	2.0	2.3	2.5	2.9	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0
	8H	1.8	2.0	2.3	2.4	2.9	1.8	2.0	2.3	2.4	2.9
	12H	1.8	1.9	2.3	2.4	2.9	1.8	1.9	2.3	2.4	2.9
12H	4H	1.7	2.0	2.2	2.4	2.9	1.8	2.0	2.2	2.5	2.9
	6H	1.8	2.0	2.3	2.4	2.9	1.8	2.0	2.3	2.4	2.9
	8H	1.8	1.9	2.3	2.4	2.9	1.8	1.9	2.3	2.4	2.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.6 / -3.7				3.6 / -3.7					
	1.5H	6.0 / -4.8				6.0 / -4.8					
	2.0H	8.0 / -5.4				8.0 / -5.4					