

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

**Configuration du produit: MN41**

MN41: Projecteur grand corps - LED Blanc Chaud - ballast électronique - optique flood



**Référence produit**

MN41: Projecteur grand corps - LED Blanc Chaud - ballast électronique - optique flood **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail à tension de réseau, pour source LED à haut rendement, émission monochrome en tonalité de couleur warm White. Optique flood. Ballast électronique. L'appareil est en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique; il permet une rotation de 360° autour de l'axe vertical et une inclinaison de 90° sur le plan horizontal. L'appareil est pourvu de blocages mécaniques du pointage et d'échelles graduées, pour les deux mouvements, qui s'appliquent en agissant avec un même outil sur deux vis, l'une sur le côté de la tige et l'autre sur l'adaptateur au rail. Projecteur avec anneau porte-accessoires pouvant contenir un accessoire plan. Un autre composant extérieur peut aussi être appliqué, à choisir entre écran asymétrique, écran filtrant et volets directionnels. Tous les accessoires extérieurs pivotent de 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

**Installation**

Sur rail électrifié

**Coloris**

Gris/Noir (74) | Blanc (01) | Noir (04) | Gris (15)

**Montage**

fixé à un rail 3 allumages

**Câblage**

Composants électroniques logés dans l'appareil.

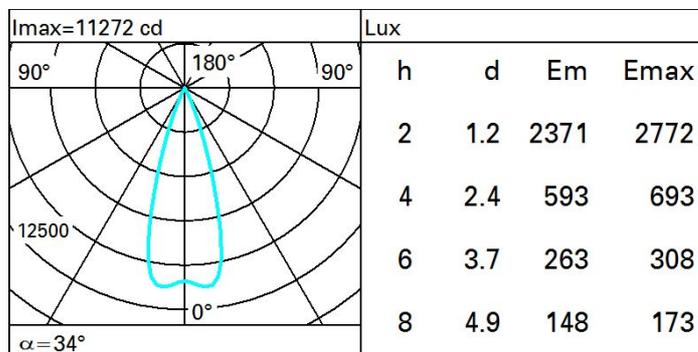
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



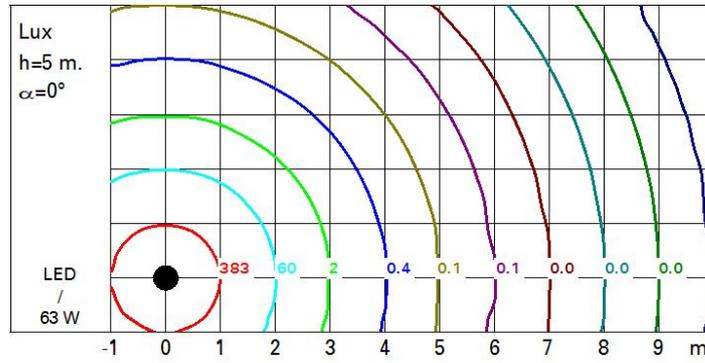
**Données techniques**

Im du système:	3439.4	IRC:	90
W du système:	63	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	4200	MacAdam Step:	3
W source:	55	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	54.6	Pertes de l'alimentation [W]:	8
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82	Code ZVEI:	LED
Angle d'ouverture [°]:	34°	Nombre de groupes optiques:	1

**Polaire**



**Isolux**



**Diagramme UGR**

Photometric curve code: MN150000.Q69											
Corrected UGR values (at 4200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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					viewed				
x y		crosswise					endwise				
2H	2H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4H	2H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8H	4H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12H	4H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.3 / -4.9		4.3 / -4.9		6.9 / -6.2		6.9 / -6.2		8.8 / -7.4	
	1.5H	6.9 / -6.2		6.9 / -6.2		8.8 / -7.4		8.8 / -7.4			
	2.0H	8.8 / -7.4		8.8 / -7.4							