

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Configuration du produit: MK60

MK60: Projecteur corps moyen - LED - Blanc Neutre - ballast électronique et dimmer - optique wide flood



Référence produit

MK60: Projecteur corps moyen - LED - Blanc Neutre - ballast électronique et dimmer - optique wide 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 neutral white. Optique wide flood. Ballast électronique dimmable. 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

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:	2008.5	Température de couleur [K]:	4000
W du système:	43	MacAdam Step:	3
Im source:	3000	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	39	Pertes de l'alimentation [W]:	4
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	46.7	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.) [%]:	67	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	50°	Control:	Completo di dimmer
IRC:	80		

Polaire

Imax=3106 cd		CIE		Lux			
				h	d	Em	Emax
90°		nL 0.67		2	1.9	550	777
180°		92-99-100-100-67		4	3.7	137	194
90°		UGR 15.0-15.0		6	5.6	61	86
3000		DIN A.61		8	7.5	34	49
0°		UTE 0.67A+0.00T					
α=50°		F*1=920					
		F*1+F*2=992					
		F*1+F*2+F*3=1000					
		CIBSE BZ1					

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	58	54	52	50	54	51	51	49	73
1.0	61	58	55	54	57	55	55	52	78
1.5	65	62	60	59	62	60	59	57	85
2.0	67	65	64	63	64	63	62	60	90
2.5	69	67	66	65	66	65	64	62	93
3.0	70	69	68	67	67	67	66	64	95
4.0	71	70	69	68	69	68	67	65	97
5.0	71	70	70	69	69	69	68	66	98

Courbe limite de luminance

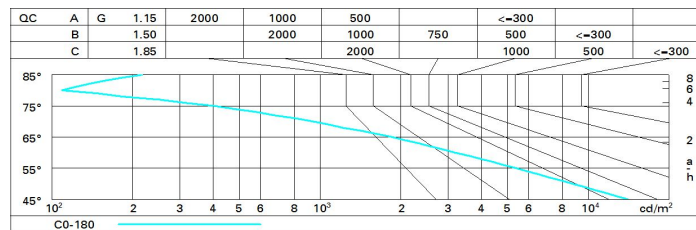


Diagramme UGR

Photometric curve code: MK090000.Q75											
Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling	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	15.4	16.0	15.7	16.3	16.5	15.4	16.0	15.7	16.3	16.5
	3H	15.3	15.9	15.6	16.1	16.4	15.3	15.9	15.6	16.2	16.5
	4H	15.2	15.8	15.5	16.1	16.4	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4
	6H	15.1	15.6	15.5	16.0	16.3	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3
	8H	15.1	15.6	15.5	15.9	16.3	15.1	15.6	15.5	16.0	16.3
	12H	15.1	15.5	15.4	15.9	16.2	15.1	15.6	15.5	15.9	16.3
4H	2H	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	15.2	15.8	15.5	16.1	16.4
	3H	15.2	15.6	15.5	16.0	16.3	15.2	15.6	15.5	16.0	16.3
	4H	15.1	15.5	15.5	15.9	16.2	15.1	15.5	15.5	15.9	16.2
	6H	15.0	15.4	15.4	15.8	16.2	15.0	15.4	15.4	15.8	16.2
	8H	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1
	12H	14.9	15.2	15.4	15.6	16.1	14.9	15.2	15.4	15.6	16.1
8H	4H	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1
	6H	14.9	15.1	15.3	15.6	16.1	14.9	15.1	15.3	15.6	16.1
	8H	14.8	15.0	15.3	15.5	16.0	14.8	15.0	15.3	15.5	16.0
	12H	14.8	15.0	15.3	15.4	16.0	14.8	15.0	15.3	15.4	16.0
12H	4H	14.9	15.2	15.4	15.6	16.1	14.9	15.2	15.4	15.6	16.1
	6H	14.8	15.0	15.3	15.5	16.0	14.8	15.0	15.3	15.5	16.0
	8H	14.8	15.0	15.3	15.4	16.0	14.8	15.0	15.3	15.4	16.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H		2.7	/	-4.4			2.7	/	-4.4	
	1.5H		5.0	/	-8.0			5.0	/	-8.0	
	2.0H		7.0	/	-11.3			7.0	/	-11.3	