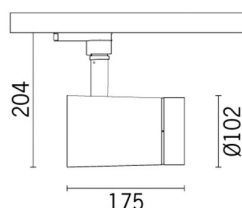


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2025

Configuration du produit: P206

P206: corps petit - Blanc Neutre - ballast électronique gradable - optique wide flood

**Référence produit**

P206: corps petit - Blanc Neutre - ballast électronique gradable - optique wide flood

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour l'installation sur rail à tension de réseau pour source LED haut rendement, avec émission monochrome tonalité Neutral White (4000K). Ballast électronique gradable intégré dans le produit. L'appareil est fabriqué en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique. Il permet une rotation de 360° autour de l'axe vertical et une inclinaison de 90° par rapport au plan horizontal. Il est équipé de blocs mécaniques d'orientation pour les deux mouvements, qui sont activés en actionnant un même outil sur deux vis, une sur le côté de la tige et l'autre sur l'adaptateur sur rail. Dissipation de la chaleur passive. Projecteur pouvant contenir jusqu'à deux accessoires plats simultanément. De plus, l'application d'un composant extérieur supplémentaire, au choix entre les volets coupe-flux et l'écran anti-éblouissement, est possible. Tous les accessoires extérieurs peuvent tourner de 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

Installation

Sur rail électrifié sur patère spéciale

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

1.28

Montage

fixé à un rail 3 allumages

Câblage

Composants électroniques gradables contenus dans l'appareil.

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



IP20

IP40

Pour le montage
optique**Données techniques**

Im du système:	2413	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	27.5	Code Lampe:	LED
Im source:	3200	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	24	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	87.7	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Courant d'appel:	5 A / 50 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
Angle d'ouverture [°]:	46°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	80	Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	Completo di dimmer
MacAdam Step:	2		

Polaire

Imax=4596 cd		CIE		Lux	
90°		nL 0.75		h	
180°		99-100-100-100-75		d	
90°		UGR <10-10		Em	
5000		DIN		Emax	
0°		A.61		2	1.7 920 1083
α = 45°		UTE		4	3.3 230 271
		0.75A+0.00T		6	5 102 120
		F*1=989		8	6.7 58 68
		F*1+F*2=999			
		F*1+F*2+F*3=1000			
		CIBSE			
		LG3 L<1500 cd/m² at 65°			
		UGR<10 L<1500 cd/mq @ 65°			

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	62	60	64	61	61	59	78
1.0	71	68	65	64	67	65	65	62	82
1.5	74	72	70	69	71	69	69	67	88
2.0	77	75	74	72	74	73	72	70	93
2.5	78	77	76	75	76	75	74	72	95
3.0	79	78	77	77	77	76	75	74	97
4.0	80	79	79	78	78	78	77	75	99
5.0	81	80	80	79	79	78	77	75	100

Courbe limite de luminance

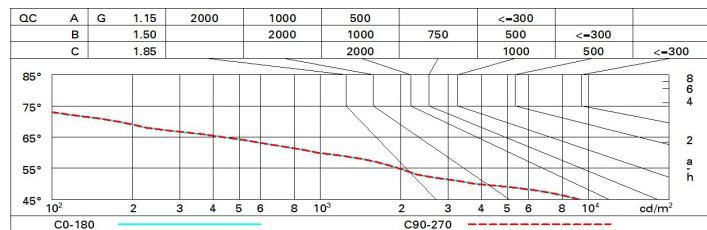


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	9.4	10.0	9.7	10.3	10.5	9.4	10.0	9.7	10.3	10.5
	3H	9.3	9.8	9.6	10.1	10.4	9.3	9.9	9.6	10.1	10.4
	4H	9.2	9.7	9.6	10.0	10.3	9.3	9.7	9.6	10.0	10.3
	6H	9.2	9.6	9.5	9.9	10.3	9.2	9.6	9.5	9.9	10.3
	8H	9.1	9.6	9.5	9.9	10.2	9.1	9.6	9.5	9.9	10.2
	12H	9.1	9.5	9.5	9.8	10.2	9.1	9.5	9.5	9.9	10.2
4H	2H	9.3	9.7	9.6	10.0	10.3	9.2	9.7	9.6	10.0	10.3
	3H	9.1	9.5	9.5	9.9	10.2	9.1	9.5	9.5	9.9	10.2
	4H	9.0	9.4	9.4	9.7	10.1	9.0	9.4	9.4	9.7	10.1
	6H	8.9	9.2	9.4	9.6	10.1	8.9	9.2	9.4	9.6	10.1
	8H	8.9	9.2	9.3	9.6	10.0	8.9	9.2	9.3	9.6	10.0
	12H	8.8	9.1	9.3	9.5	10.0	8.8	9.1	9.3	9.5	10.0
8H	4H	8.9	9.2	9.3	9.6	10.0	8.9	9.2	9.3	9.6	10.0
	6H	8.8	9.0	9.3	9.5	10.0	8.8	9.0	9.3	9.5	10.0
	8H	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9
	12H	8.7	8.9	9.2	9.3	9.9	8.7	8.9	9.2	9.3	9.9
12H	4H	8.8	9.1	9.3	9.5	10.0	8.8	9.1	9.3	9.5	10.0
	6H	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9	8.7	8.9	9.2	9.4	9.9
	8H	8.7	8.9	9.2	9.3	9.9	8.7	8.9	9.2	9.3	9.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.1 / -10.3					5.1 / -10.3				
	1.5H	7.8 / -15.6					7.8 / -15.6				
	2.0H	9.8 / -20.9					9.8 / -20.9				