

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: P636

P636: Petit corps - Neutral white - optique wide flood

**Référence produit**

P636: Petit corps - Neutral white - optique wide flood

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail électrique pour source LED PCB linéaire tonalité Neutral White (4 000K). Le produit est équipé d'un réflecteur en aluminium extra-pur anodisé afin de garantir une distribution lumineuse Wide flood. Ballast DALI logé dans le corps. Groupe optique en aluminium moulé sous pression. Rotation verticale de 360° et inclinaison horizontale de 90°. Dissipation passive de la chaleur. Possibilité d'installation de différents accessoires externes, dont l'écran anti-éblouissement et l'écran asymétrique.

Installation

Sur rail électrifié ou sur patère

Coloris

Noir (04) | Blanc/Noir (47)

Poids (Kg)

0.9

Montage

fixé à un rail 3 allumages/en saillie au plafond

Câblage

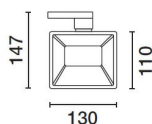
Le produit comprend les composants électroniques

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

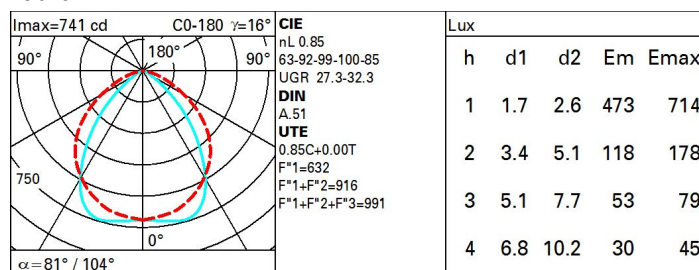


IP20

IP40

Pour le montage
optique**Données techniques**

Im du système:	1530	IRC (minimum):	80
W du système:	13.8	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	1800	MacAdam Step:	3
W source:	11	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	110.9	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.) [%]:	85	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	80° / 104°	Control:	DALI-2

Polaire

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	62	55	49	45	53	49	48	43	51
1.0	68	61	56	52	60	55	55	50	59
1.5	75	70	66	63	69	65	64	60	70
2.0	80	76	72	70	74	71	70	66	78
2.5	83	79	76	74	78	75	74	70	83
3.0	84	81	79	77	80	78	77	73	86
4.0	86	84	82	80	82	81	79	76	89
5.0	87	85	84	82	84	82	81	78	91

Courbe limite de luminance

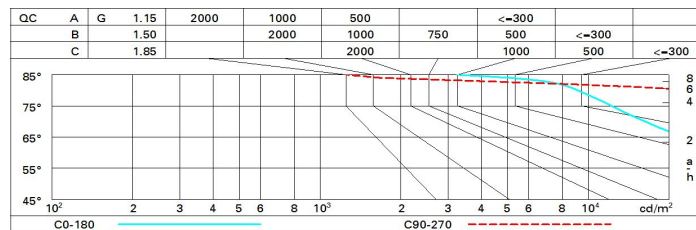


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1800 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
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		x					y				
2H	2H	26.7	27.7	27.0	27.9	26.2	31.1	32.1	31.5	32.4	32.6
	3H	26.7	27.5	27.0	27.8	26.1	31.2	32.1	31.5	32.4	32.7
	4H	26.6	27.4	27.0	27.7	26.1	31.2	32.0	31.5	32.3	32.6
	6H	26.6	27.3	26.9	27.6	26.0	31.1	31.8	31.5	32.2	32.5
	8H	26.5	27.3	26.9	27.6	27.9	31.1	31.8	31.4	32.1	32.5
	12H	26.5	27.2	26.9	27.5	27.9	31.0	31.7	31.4	32.0	32.4
4H	2H	27.4	28.2	27.7	28.5	28.8	32.2	33.0	32.5	33.3	33.6
	3H	27.4	28.1	27.8	28.4	28.8	32.4	33.1	32.8	33.4	33.8
	4H	27.3	27.9	27.7	28.3	28.7	32.4	33.0	32.8	33.4	33.8
	6H	27.3	27.8	27.7	28.2	28.6	32.4	32.9	32.8	33.3	33.7
	8H	27.3	27.7	27.7	28.1	28.6	32.3	32.8	32.8	33.2	33.7
	12H	27.2	27.6	27.7	28.1	28.5	32.3	32.7	32.7	33.1	33.6
8H	4H	27.5	28.0	27.9	28.4	28.8	32.5	32.9	32.9	33.4	33.8
	6H	27.5	27.8	27.9	28.3	28.8	32.5	32.9	32.9	33.3	33.8
	8H	27.4	27.8	27.9	28.2	28.7	32.4	32.8	32.9	33.2	33.7
	12H	27.4	27.7	27.9	28.2	28.7	32.4	32.7	32.9	33.2	33.7
12H	4H	27.5	27.9	27.9	28.3	28.8	32.4	32.8	32.9	33.3	33.7
	6H	27.5	27.8	27.9	28.3	28.8	32.4	32.8	32.9	33.2	33.7
	8H	27.4	27.7	27.9	28.2	28.7	32.4	32.7	32.9	33.2	33.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	1.0 / -2.1				0.4 / -0.4				
		1.5H	1.9 / -4.5				0.7 / -1.3				
		2.0H	3.2 / -6.1				1.7 / -1.9				