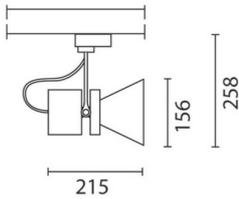


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P255

P255: Projecteur corps moyen - Neutral white - ballast DALI - optique wide flood



Référence produit

P255: Projecteur corps moyen - Neutral white - ballast DALI - optique wide 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 DALI intégré. 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 DALI intégrés à l'appareil.

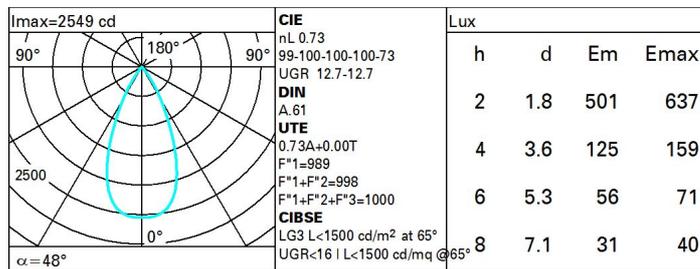
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	1531	IRC (minimum):	80
W du système:	13	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	2100	MacAdam Step:	3
W source:	13	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	117.8	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Control:	DALI
Angle d'ouverture [°]:	48°		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	60	58	62	59	59	57	78
1.0	68	65	63	61	65	63	62	60	82
1.5	72	70	68	66	69	67	66	64	88
2.0	74	73	71	70	71	70	70	68	93
2.5	76	74	73	72	73	72	72	70	95
3.0	77	76	75	74	74	74	73	71	97
4.0	77	77	76	76	76	75	74	72	99
5.0	78	77	77	77	76	76	75	73	100

Courbe limite de luminance

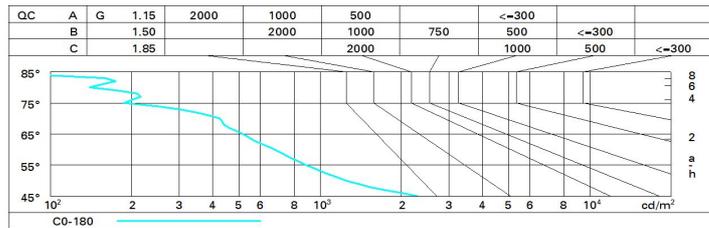


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
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	13.3	13.8	13.6	14.1	14.3	13.3	13.8	13.6	14.1	14.3
	3H	13.2	13.7	13.5	13.9	14.2	13.2	13.7	13.5	13.9	14.2
	4H	13.1	13.6	13.4	13.8	14.1	13.1	13.6	13.4	13.8	14.1
	6H	13.0	13.4	13.4	13.8	14.1	13.0	13.4	13.4	13.8	14.1
	8H	13.0	13.4	13.3	13.7	14.1	13.0	13.4	13.3	13.7	14.0
12H	12.9	13.3	13.3	13.7	14.0	12.9	13.3	13.3	13.7	14.0	
4H	2H	13.1	13.6	13.4	13.8	14.1	13.1	13.6	13.4	13.8	14.1
	3H	12.9	13.3	13.3	13.7	14.0	12.9	13.3	13.3	13.7	14.0
	4H	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0
	6H	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9
	8H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9
12H	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8	
8H	4H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9
	6H	12.6	12.9	13.1	13.3	13.8	12.6	12.9	13.1	13.3	13.8
	8H	12.6	12.8	13.1	13.2	13.7	12.6	12.8	13.1	13.2	13.7
	12H	12.5	12.7	13.0	13.2	13.7	12.5	12.7	13.0	13.2	13.7
12H	4H	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8
	6H	12.6	12.8	13.1	13.2	13.7	12.6	12.8	13.1	13.2	13.7
	8H	12.5	12.7	13.0	13.2	13.7	12.5	12.7	13.0	13.2	13.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.1 / -14.2					6.1 / -14.2				
	1.5H	8.9 / -15.7					8.9 / -15.7				
	2.0H	10.9 / -16.4					10.9 / -16.4				