

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: R334.01

R334.01: corps Ø 117 mm optique medium - 28.5W 3438lm - 4000K - CRI 90 - Blanc

**Référence produit**

R334.01: corps Ø 117 mm optique medium - 28.5W 3438lm - 4000K - CRI 90 - Blanc

Description technique

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail électrique. Appareil réalisé en aluminium moulé sous pression. La double orientabilité projecteur permet une rotation de 360° sur l'axe vertical et une inclinaison de 90° sur l'axe horizontal. Ballast gradable DALI incorporé. Appareil fourni avec LED à technologie C.o.B. en tonalité de couleur neutral white 4000K. Réflecteur anti-rayures en aluminium P.V.D. (Physical Vapour Deposition) pour d'excellentes performances en termes d'efficacité lumineuse. Optique medium. Possibilité d'installation d'un accessoire plan de type verre de protection ou réfracteur pour la distribution elliptique. Réflecteurs interchangeables à commander en guise d'accessoires.

Installation

Sur rail électrifié ou patère.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

1.1

Montage

fixé à un rail 3 allumages

Câblage

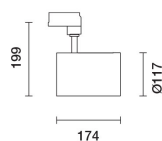
Le produit comprend les composants DALI

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



IP20

IP40

Avec
accessoire
installé**Données techniques**

Im du système:	3438	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	28.5	Code Lampe:	LED
Im source:	3820	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	25	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	120.6	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:	18 A / 250 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	90	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 21 appareils B16A: 34 appareils C10A: 35 appareils C16A: 57 appareils
Angle d'ouverture [°]:	32°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polaire

Imax=11636 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	1.2	2347	2909		
4	2.3	587	727		
6	3.5	261	323		
8	4.6	147	182		

Isolux

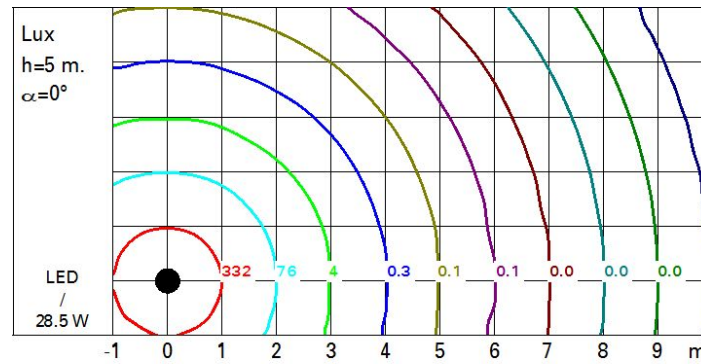


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3820 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise			
ceiling		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
work pl.		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	-0.9	-0.4	-0.7	-0.2	0.0	-0.9	-0.4	-0.7	-0.2
	3H	-0.8	-0.4	-0.5	-0.1	0.1	-0.9	-0.5	-0.6	-0.2
	4H	-0.8	-0.4	-0.5	-0.1	0.2	-1.0	-0.5	-0.6	-0.3
	6H	-0.8	-0.4	-0.4	-0.1	0.2	-1.0	-0.6	-0.7	-0.3
	8H	-0.8	-0.4	-0.4	-0.1	0.3	-1.1	-0.7	-0.7	-0.4
4H	12H	-0.8	-0.4	-0.4	-0.1	0.3	-1.1	-0.7	-0.7	-0.4
	2H	-1.0	-0.5	-0.6	-0.3	0.0	-0.8	-0.4	-0.5	-0.1
	3H	-0.8	-0.4	-0.4	-0.1	0.2	-0.7	-0.4	-0.4	-0.1
	4H	-0.8	-0.4	-0.4	-0.1	0.3	-0.8	-0.4	-0.4	-0.1
	6H	-0.7	-0.4	-0.3	0.0	0.4	-0.8	-0.5	-0.3	-0.1
8H	8H	-0.6	-0.4	-0.2	0.0	0.5	-0.8	-0.5	-0.4	-0.1
	12H	-0.6	-0.4	-0.2	0.0	0.5	-0.8	-0.6	-0.4	-0.2
	4H	-0.8	-0.5	-0.4	-0.1	0.3	-0.6	-0.4	-0.2	0.0
	6H	-0.7	-0.4	-0.2	-0.0	0.5	-0.6	-0.4	-0.1	0.1
	8H	-0.6	-0.4	-0.1	0.1	0.6	-0.6	-0.4	-0.1	0.1
12H	12H	-0.5	-0.4	-0.0	0.1	0.6	-0.6	-0.4	-0.1	0.1
	4H	-0.8	-0.6	-0.4	-0.2	0.3	-0.6	-0.4	-0.2	0.0
	6H	-0.7	-0.5	-0.2	-0.0	0.5	-0.6	-0.4	-0.1	0.1
8H		-0.6	-0.4	-0.1	0.1	0.6	-0.5	-0.4	-0.0	0.1
Variations with the observer position at spacing:										
S = 1.0H		3.7 / -2.5					3.7 / -2.5			
1.5H		6.1 / -3.4					6.1 / -3.4			
2.0H		8.0 / -3.9					8.0 / -3.9			