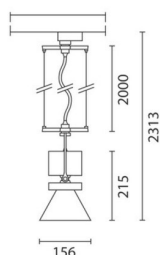


Dernière mise à jour des informations: Novembre 2024

Configuration du produit: RR69

RR69: Suspension pour rail - Projecteur corps moyen - warm white - DALI - WIDE FLOOD

**Référence produit**

RR69: Suspension pour rail - Projecteur corps moyen - warm white - DALI - WIDE FLOOD

Description technique

Appareil d'éclairage de type suspension avec adaptateur pour installation sur rail électrique DALI. Source LED à haut rendement avec indice de rendu de couleur élevé. Projecteur suspendu orientable en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique. Système de suspension équilibré avec double filin en acier - L max 2000 mm - et système de réglage. Fourni avec blocages mécaniques de l'orientation ; les mouvements de rotation et inclinaison peuvent être bloqués afin de garantir une orientation précise de la lumière, même une fois installé ou pendant les interventions d'entretien. Le groupe optique est pourvu d'un anneau porte-accessoires pouvant contenir un accessoire plat. Possibilité d'appliquer un autre composant externe - écran asymétrique / déflecteurs ; les accessoires externes peuvent tourner librement par rapport à l'axe longitudinal du projecteur. Unité d'alimentation gradable DALI intégrée au corps du projecteur.

Installation

Installation sur rail électrique - filins de suspension L max 2000

Coloris

Blanc (01) | Gris/Noir (74)

Poids (Kg)

1.8

Montage

rail dali

Câblage

Unité d'alimentation gradable DALI intégrée.

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

**Données techniques**

Im du système:	3487	IRC (minimum):	90
W du système:	37.5	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	4470	MacAdam Step:	2
W source:	32	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, 93		Code Lampe:	LED
valeurs du système):		Nombre de lampes par	1
Im en mode secours:	-	groupe optique:	
Flux total émis à un angle 0		Code ZVEI:	LED
de 90° ou plus [Lm]:		Nombre de groupes	1
Light Output Ratio (L.O.R.) 78		optiques:	
[%]:		Control:	DALI-2
Angle d'ouverture [°]:	52°		

Polaire

	CIE nL 0.78 99-100-100-100-78 UGR 16.3-16.3 DIN A.61 UTE 0.78A+0.00T F*1=986 F*1+F*2=998 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<19 L<1500 cd/mq @65°				Lux			
					h	d	Em	E _{max}
					2	1.9	1004	1289
					4	3.8	251	322
					6	5.8	112	143
								8

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	64	62	66	63	63	60	77
1.0	73	70	67	66	69	67	67	64	82
1.5	77	74	72	71	73	72	71	69	88
2.0	79	78	76	75	76	75	74	72	92
2.5	81	79	78	77	78	77	76	74	95
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	97
4.0	83	82	82	81	81	80	79	77	99
5.0	83	83	82	82	81	81	80	78	100

Courbe limite de luminance

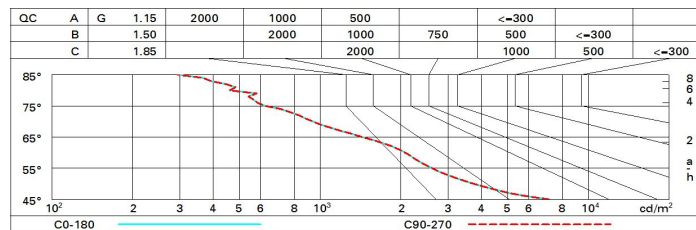


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4470 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	10.9	17.5	17.2	17.7	17.9	10.9	17.5	17.2	17.7	17.9
	3H	10.7	17.3	17.1	17.5	17.8	10.7	17.3	17.1	17.5	17.8
	4H	10.7	17.2	17.0	17.5	17.8	10.7	17.2	17.0	17.5	17.7
	6H	10.6	17.0	16.9	17.4	17.7	10.6	17.0	16.9	17.4	17.7
	8H	10.6	17.0	16.9	17.3	17.7	10.6	17.0	16.9	17.3	17.7
	12H	10.5	16.9	16.9	17.3	17.6	10.5	16.9	16.9	17.3	17.6
4H	2H	10.7	17.2	17.0	17.5	17.7	10.7	17.2	17.0	17.5	17.8
	3H	10.5	16.9	16.9	17.3	17.6	10.5	16.9	16.9	17.3	17.6
	4H	10.4	16.8	16.8	17.2	17.6	10.4	16.8	16.8	17.2	17.6
	6H	10.4	16.7	16.8	17.1	17.5	10.4	16.7	16.8	17.1	17.5
	8H	10.3	16.6	16.8	17.0	17.5	10.3	16.6	16.8	17.0	17.5
	12H	10.3	16.5	16.7	17.0	17.4	10.3	16.5	16.7	17.0	17.4
8H	4H	10.3	16.6	16.8	17.0	17.5	10.3	16.6	16.8	17.0	17.5
	6H	10.2	16.5	16.7	16.9	17.4	10.2	16.5	16.7	16.9	17.4
	8H	10.2	16.4	16.7	16.8	17.3	10.2	16.4	16.7	16.8	17.3
	12H	10.1	16.3	16.6	16.8	17.3	10.1	16.3	16.6	16.8	17.3
12H	4H	10.3	16.5	16.7	17.0	17.4	10.3	16.5	16.7	17.0	17.4
	6H	10.2	16.4	16.7	16.8	17.3	10.2	16.4	16.7	16.8	17.3
	8H	10.1	16.3	16.6	16.8	17.3	10.1	16.3	16.6	16.8	17.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.0 / -13.3					6.0 / -13.3				
	1.5H	8.8 / -14.6					8.8 / -14.6				
	2.0H	10.8 / -16.3					10.8 / -16.3				