

Dernière mise à jour des informations: Juillet 2024

**Configuration du produit: RR79**

RR79: Suspension avec patère - Projecteur grand corps - warm white - DALI - SPOT



**Référence produit**

RR79: Suspension avec patère - Projecteur grand corps - warm white - DALI - SPOT

**Description technique**

Suspension avec base d'installation de plafond. Source LED à haut rendement avec indice de rendu de couleur élevé. Projecteur suspendu orientable en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique. Base de fixation de plafond en aluminium moulé sous pression. La section inférieure de la base comprend le système de suspension à équilibrage avec 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 le projecteur.

**Installation**

Base pour installation sur plafond - fixation sur la surface de pose à l'aide de vis et chevilles (non fournies) - filins de suspension L max 2000.

**Coloris**

Blanc (01) | Gris (15)

**Poids (Kg)**

1.26

**Montage**

suspendu

**Câblage**

Unité d'alimentation gradable DALI intégrée. Bornes pour branchement au réseau prévues sur la base de plafond.

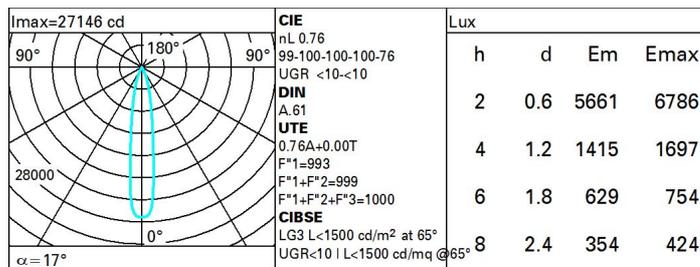
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



**Données techniques**

Im du système:	3990	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	43.4	Code Lampe:	LED
Im source:	5250	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	39	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	91.9	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.) [%]:	76	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
Angle d'ouverture [°]:	16°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

**Polaire**



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	61	64	62	62	59	78
1.0	71	68	66	64	68	65	65	63	83
1.5	75	73	71	69	72	70	69	67	88
2.0	77	76	74	73	75	73	73	70	93
2.5	79	78	76	76	76	75	75	73	96
3.0	80	79	78	77	78	77	76	74	98
4.0	81	80	80	79	79	78	77	75	99
5.0	81	81	80	80	79	79	78	76	100

Courbe limite de luminance

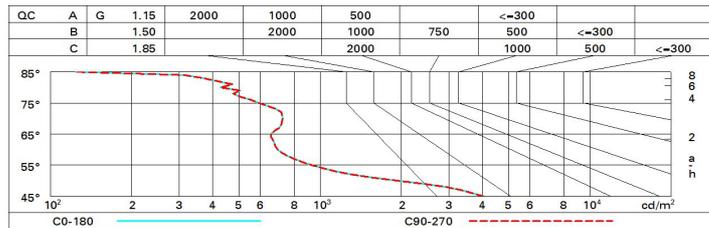


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 5250 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	1.5	3.0	1.9	3.9	4.3	1.5	3.0	1.9	3.9	4.3
	3H	1.6	3.2	2.0	3.5	3.8	1.4	3.0	1.8	3.3	3.7
	4H	1.7	2.9	2.0	3.3	3.6	1.4	2.7	1.8	3.0	3.4
	6H	1.7	2.6	2.1	3.0	3.3	1.4	2.3	1.8	2.7	3.0
	8H	1.7	2.6	2.1	3.0	3.3	1.4	2.3	1.7	2.7	3.0
12H	1.6	2.6	2.0	3.0	3.4	1.3	2.3	1.7	2.6	3.0	
4H	2H	1.4	2.7	1.8	3.0	3.4	1.7	2.9	2.0	3.3	3.6
	3H	1.6	2.6	2.0	3.0	3.3	1.7	2.7	2.1	3.0	3.4
	4H	1.6	2.7	2.1	3.1	3.5	1.6	2.7	2.1	3.1	3.5
	6H	1.4	3.1	1.9	3.6	4.1	1.4	3.1	1.8	3.5	4.0
	8H	1.3	3.2	1.8	3.7	4.2	1.2	3.2	1.7	3.6	4.1
12H	1.2	3.2	1.7	3.7	4.2	1.2	3.1	1.7	3.6	4.1	
8H	4H	1.2	3.2	1.7	3.6	4.1	1.3	3.2	1.8	3.7	4.2
	6H	1.3	3.1	1.8	3.6	4.1	1.3	3.1	1.8	3.6	4.1
	8H	1.4	2.9	1.9	3.4	3.9	1.4	2.9	1.9	3.4	3.9
	12H	1.6	2.5	2.1	3.0	3.5	1.6	2.5	2.1	3.0	3.5
12H	4H	1.2	3.1	1.7	3.6	4.1	1.2	3.2	1.7	3.7	4.2
	6H	1.3	2.9	1.8	3.4	3.9	1.3	2.9	1.9	3.4	3.9
	8H	1.6	2.5	2.1	3.0	3.5	1.6	2.5	2.1	3.0	3.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.0 / -3.6					2.0 / -3.6				
	1.5H	4.2 / -4.4					4.2 / -4.4				
	2.0H	6.1 / -4.4					6.1 / -4.4				