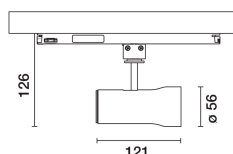


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: 038A.01

038A.01: Projecteur SIPARIO Ø56 - DALI - Wideflood - OBLens - - 15W 1001lm - 4000K - CRI 97 - Blanc

**Référence produit**

038A.01: Projecteur SIPARIO Ø56 - DALI - Wideflood - OBLens - - 15W 1001lm - 4000K - CRI 97 - Blanc

Description technique

Projecteur orientable Ø56 avec adaptateur pour installation sur rail à tension de réseau. Source LED à technologie C.O.B (Chip on board) à haut rendu de couleur -IRC97- tonalité 4000K.

Corps en aluminium moulé sous pression avec bouchon postérieur et anneau frontal en matière thermoplastique (Mass-Balance). Le produit permet d'opérer une rotation de 360° verticalement avec blocage mécanique et une inclinaison de 90° horizontalement.

Dissipation de chaleur passive.

Système optique OptiBeam Lens avec optique Wideflood.

Bloc d'alimentation électronique gradable DALI-2 intégré à l'adaptateur.

Projecteur avec système Push&Go conçu pour faciliter et accélérer en sécurité l'accouplement entre produit et accessoire optique.

La séparation mécanique permet de décrocher l'accessoire sans le faire tomber. Possibilité d'utilisation de trois accessoires intérieurs et d'un extérieur en même temps. Tous les accessoires intérieurs et extérieurs sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

Installation

Rail à tension de réseau.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

0.47

Montage

fixé à un rail 3 allumages

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

**Données techniques**

Im du système:	1001	MacAdam Step:	2
W du système:	15	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	1300	Code Lampe:	LED
W source:	13	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	66.7	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Courant d'appel:	5 A / 50 µs
Angle d'ouverture [°]:	46°	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
IRC (minimum):	97	Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	DALI-2

Polaire

<p>Imax=1585 cd</p> <p>90° 180° 90°</p> <p>1500</p> <p>0°</p> <p>α=46°</p>	<p>CIE</p> <p>nL 0.77</p> <p>95-100-100-100-77</p> <p>UGR 19.9-19.9</p> <p>DIN</p> <p>A.61</p> <p>UTE</p> <p>0.77A+0.00T</p> <p>F*1=951</p> <p>F*1+F*2=997</p> <p>F*1+F*2+F*3=1000</p>	Lux			
		h	d	Em	Emax
		1	0.9	1219	1585
		2	1.7	305	396
		3	2.6	135	176
4	3.4	76	99		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	61	59	63	61	60	58	75
1.0	71	68	65	63	67	64	64	61	80
1.5	75	73	70	69	72	70	69	67	86
2.0	78	76	74	73	75	73	73	70	91
2.5	79	78	77	76	77	76	75	73	94
3.0	80	79	78	77	78	77	76	74	96
4.0	81	81	80	79	79	79	78	76	98
5.0	82	81	81	80	80	80	78	76	99

Courbe limite de luminance

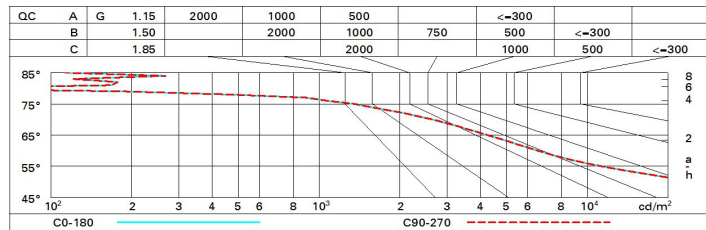


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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											
x	y			viewed crosswise				viewed endwise			
2H	2H	20.4	21.0	20.7	21.3	21.5	20.4	21.0	20.7	21.3	21.5
	3H	20.3	20.8	20.6	21.1	21.4	20.3	20.8	20.6	21.1	21.4
	4H	20.2	20.7	20.5	21.0	21.3	20.2	20.7	20.6	21.0	21.3
	6H	20.1	20.6	20.5	20.9	21.2	20.1	20.6	20.5	20.9	21.3
	8H	20.1	20.6	20.5	20.9	21.2	20.1	20.6	20.5	20.9	21.2
	12H	20.1	20.5	20.4	20.8	21.2	20.1	20.5	20.4	20.8	21.2
4H	2H	20.2	20.7	20.6	21.0	21.3	20.2	20.7	20.5	21.0	21.3
	3H	20.1	20.5	20.5	20.9	21.2	20.1	20.5	20.5	20.9	21.2
	4H	20.0	20.4	20.4	20.7	21.1	20.0	20.4	20.4	20.7	21.1
	6H	19.9	20.2	20.3	20.6	21.1	19.9	20.2	20.3	20.6	21.1
	8H	19.9	20.2	20.3	20.6	21.0	19.9	20.2	20.3	20.6	21.0
	12H	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0
8H	4H	19.9	20.2	20.3	20.6	21.0	19.9	20.2	20.3	20.6	21.0
	6H	19.8	20.0	20.2	20.5	20.9	19.8	20.0	20.2	20.5	20.9
	8H	19.7	19.9	20.2	20.4	20.9	19.7	19.9	20.2	20.4	20.9
	12H	19.7	19.9	20.2	20.3	20.9	19.7	19.9	20.2	20.3	20.9
12H	4H	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0
	6H	19.7	19.9	20.2	20.4	20.9	19.7	19.9	20.2	20.4	20.9
	8H	19.7	19.9	20.2	20.3	20.9	19.7	19.9	20.2	20.3	20.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H		4.3	/	-9.5			4.3	/	-9.5	
	1.5H		7.0	/	-13.0			7.0	/	-13.0	
	2.0H		9.0	/	-15.0			9.0	/	-15.0	