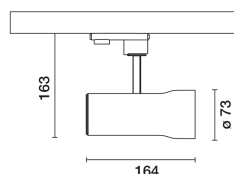


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

**Configuration du produit: 144A.01**

144A.01: Projecteur SIPARIO Ø73 - DALI - VeryWideflood - OBLens - - 17.2W 995.4lm - 2700K - CRI 97 - Blanc

**Référence produit**

144A.01: Projecteur SIPARIO Ø73 - DALI - VeryWideflood - OBLens - - 17.2W 995.4lm - 2700K - CRI 97 - Blanc

**Description technique**

Projecteur orientable Ø73 avec adaptateur pour installation sur patère ou rail à tension de réseau. Source LED à technologie C.O.B (Chip on board) à haut rendu de couleur -IRC97- tonalité 2700K.

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 VeryWideflood.

Bloc d'alimentation électronique gradable DALI-2 intégré au corps éclairant.

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**

Patère ou rail à tension de réseau.

**Coloris**  
Blanc (01)

**Poids (Kg)**  
0.66

**Montage**

fixé à un rail 3 allumages

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

**Données techniques**

Im du système:	995	Rf (Colour Fidelity Index):	94
W du système:	17.2	Rg (Gamut Index):	102
Im source:	1260	Température de couleur [K]:	2700
W source:	15	MacAdam Step:	2
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	57.9	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Code ZVEI:	LED
Angle d'ouverture [°]:	60°	Nombre de groupes optiques:	1
IRC (minimum):	97	Control:	DALI-2

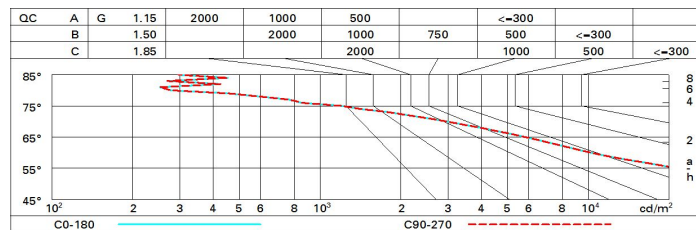
**Polaire**

Imax=1067 cd		CIE		Lux			
90°	180°	90°	0°	h	d	Em	E <sub>max</sub>
nL 0.79 93-100-100-100-79 UGR 21.6-21.6 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.79A+0.00T F*1=928 F*1+F*2=995 F*1+F*2+F*3=1000				1	1.2	829	1067
				2	2.3	207	267
				3	3.5	92	119
				4	4.6	52	67

## Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	64	61	59	64	61	61	58	73
1.0	72	69	66	64	68	65	65	62	78
1.5	77	74	72	70	73	71	70	68	85
2.0	79	77	76	74	76	75	74	71	90
2.5	81	79	78	77	78	77	76	74	94
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	96
4.0	83	82	82	81	81	80	79	77	98
5.0	84	83	82	82	82	81	80	78	99

## Courbe limite de luminance



## Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1260 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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		viewed					viewed				
x y		crosswise					endwise				
2H	2H	22.1	22.8	22.4	23.0	23.3	22.1	22.8	22.4	23.0	23.3
	3H	22.0	22.6	22.3	22.9	23.1	22.0	22.6	22.3	22.9	23.2
	4H	21.9	22.5	22.2	22.8	23.1	21.9	22.5	22.3	22.8	23.1
	6H	21.8	22.4	22.2	22.7	23.0	21.8	22.4	22.2	22.7	23.0
	8H	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0
	12H	21.8	22.2	22.1	22.6	22.9	21.8	22.3	22.1	22.6	22.9
4H	2H	21.9	22.5	22.3	22.8	23.1	21.9	22.5	22.2	22.8	23.1
	3H	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0
	4H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9
	6H	21.6	22.0	22.0	22.4	22.8	21.6	22.0	22.0	22.4	22.8
	8H	21.6	21.9	22.0	22.3	22.8	21.6	21.9	22.0	22.3	22.8
	12H	21.5	21.8	22.0	22.3	22.7	21.5	21.8	22.0	22.3	22.7
8H	4H	21.6	21.9	22.0	22.3	22.8	21.6	21.9	22.0	22.3	22.8
	6H	21.5	21.8	21.9	22.2	22.7	21.5	21.8	21.9	22.2	22.7
	8H	21.4	21.7	21.9	22.1	22.6	21.4	21.7	21.9	22.1	22.6
	12H	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6
12H	4H	21.5	21.8	22.0	22.3	22.7	21.5	21.8	22.0	22.3	22.7
	6H	21.4	21.7	21.9	22.1	22.6	21.4	21.7	21.9	22.1	22.6
	8H	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6	21.4	21.6	21.9	22.1	22.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	4.2 / -7.2				4.2 / -7.2				
		1.5H	6.9 / -12.3				6.9 / -12.3				
		2.0H	8.9 / -15.5				8.9 / -15.5				