

Dernière mise à jour des informations: Février 2025

Configuration du produit: 244A

244A: Projecteur SIPARIO Ø73 - DALI - Flood - OBReflector -

**Référence produit**

244A: Projecteur SIPARIO Ø73 - DALI - Flood - OBReflector -

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 -IRC90- tonalité 3000K.

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 Reflector avec optique Flood. Réflecteur anti-rayures en aluminium P.V.D (physical vapour deposition) fournissant d'excellentes performances en termes de rendement lumineux.

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) | Noir mat (V0)

Poids (Kg)

0.64

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:	1958	IRC (minimum):	90
W du système:	20.6	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	2250	MacAdam Step:	2
W source:	18	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	95	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	87	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	34°	Control:	DALI-2

Polaire

Imax=5737 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.2	1112	1434
	4	2.4	278	359
	6	3.7	124	159
	8	4.9	69	90

Isolux

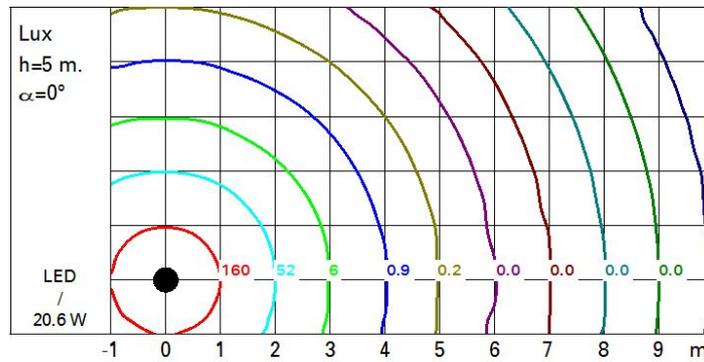


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2250 lm bare lamp luminous flux)												
Riflect.:		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		viewed crosswise					viewed endwise					
x	y											
2H	2H	12.5	13.1	12.8	13.3	13.5	12.5	13.1	12.8	13.3	13.5	
	3H	12.4	12.9	12.7	13.1	13.4	12.4	12.9	12.7	13.1	13.4	
	4H	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	
	6H	12.2	12.7	12.6	13.0	13.3	12.2	12.7	12.6	13.0	13.3	
	8H	12.2	12.6	12.6	12.9	13.3	12.2	12.6	12.6	12.9	13.3	
12H	12.2	12.5	12.5	12.9	13.2	12.2	12.5	12.5	12.9	13.2		
4H	2H	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	
	3H	12.2	12.5	12.5	12.9	13.2	12.2	12.5	12.5	12.9	13.2	
	4H	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2	
	6H	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1	
	8H	11.9	12.2	12.4	12.6	13.1	11.9	12.2	12.4	12.6	13.1	
12H	11.9	12.1	12.3	12.6	13.0	11.9	12.1	12.3	12.6	13.0		
8H	4H	11.9	12.2	12.4	12.6	13.1	11.9	12.2	12.4	12.6	13.1	
	6H	11.8	12.1	12.3	12.5	13.0	11.8	12.1	12.3	12.5	13.0	
	8H	11.8	12.0	12.3	12.4	12.9	11.8	12.0	12.3	12.4	12.9	
	12H	11.7	11.9	12.2	12.4	12.9	11.7	11.9	12.2	12.4	12.9	
12H	4H	11.9	12.1	12.3	12.6	13.0	11.9	12.1	12.3	12.6	13.0	
	6H	11.8	12.0	12.3	12.4	12.9	11.8	12.0	12.3	12.4	12.9	
	8H	11.7	11.9	12.2	12.4	12.9	11.7	11.9	12.2	12.4	12.9	
Variations with the observer position at spacing:												
S =	1.0H	5.9 / -10.2					5.9 / -10.2					
	1.5H	8.7 / -22.8					8.7 / -22.8					
	2.0H	10.7 / -30.2					10.7 / -30.2					