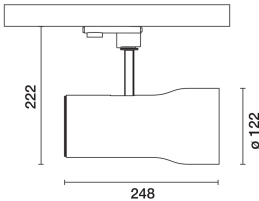


Dernière mise à jour des informations: Février 2025

Configuration du produit: 644A

644A: Projecteur SIPARIO Ø122 - DALI - Flood - OBReflector -



Référence produit

644A: Projecteur SIPARIO Ø122 - DALI - Flood - OBReflector -

Description technique

Projecteur orientable Ø122 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 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)

1.45

Montage

fixé à un rail 3 allumages

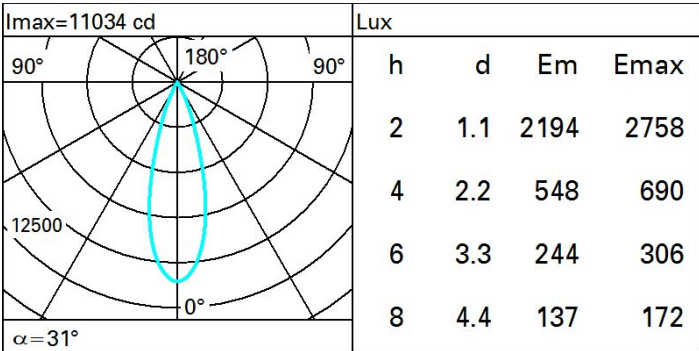
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	3048	MacAdam Step:	2
W du système:	34.9	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	3810	Code Lampe:	LED
W source:	30	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	87.3	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	optiques:	
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	31°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	97	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000	Control:	DALI-2

Polaire



Isolux

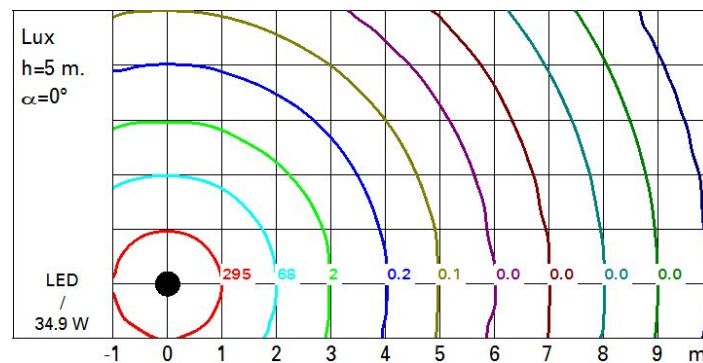


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3810 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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	-3.8	-3.3	-3.5	-3.0	-2.8	-3.8	-3.3	-3.5	-3.0	-2.8
	3H	-3.9	-3.4	-3.6	-3.2	-2.9	-3.9	-3.4	-3.5	-3.1	-2.9
	4H	-4.0	-3.5	-3.6	-3.2	-3.0	-3.9	-3.5	-3.6	-3.2	-2.9
	6H	-4.0	-3.6	-3.7	-3.3	-3.0	-4.0	-3.6	-3.7	-3.3	-3.0
	8H	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0	-4.0	-3.7	-3.7	-3.3	-3.0
	12H	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.1	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0
4H	2H	-3.9	-3.5	-3.6	-3.2	-2.9	-4.0	-3.5	-3.6	-3.2	-3.0
	3H	-4.0	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0
	4H	-4.1	-3.8	-3.7	-3.5	-3.1	-4.1	-3.8	-3.7	-3.5	-3.1
	6H	-4.2	-3.9	-3.8	-3.6	-3.1	-4.2	-3.9	-3.8	-3.6	-3.1
	8H	-4.3	-4.0	-3.8	-3.6	-3.2	-4.3	-4.0	-3.8	-3.6	-3.2
	12H	-4.3	-4.1	-3.9	-3.7	-3.2	-4.3	-4.1	-3.9	-3.7	-3.2
8H	4H	-4.3	-4.0	-3.8	-3.6	-3.2	-4.3	-4.0	-3.8	-3.6	-3.2
	6H	-4.4	-4.2	-3.9	-3.7	-3.2	-4.4	-4.2	-3.9	-3.7	-3.2
	8H	-4.4	-4.2	-3.9	-3.8	-3.3	-4.4	-4.2	-3.9	-3.8	-3.3
	12H	-4.5	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3	-4.5	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3
12H	4H	-4.3	-4.1	-3.9	-3.7	-3.2	-4.3	-4.1	-3.9	-3.7	-3.2
	6H	-4.4	-4.2	-3.9	-3.8	-3.3	-4.4	-4.2	-3.9	-3.8	-3.3
	8H	-4.5	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3	-4.5	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.2	/ -0.5				5.2	/ -0.5		
		1.5H	7.9	/ -9.8				7.9	/ -9.8		
		2.0H	9.9	/ -14.8				9.9	/ -14.8		