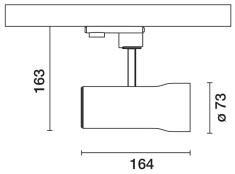
Sipario

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: 182A.01
182A.01: Projecteur SIPARIO Ø73 - CASAMBI - Flood - OBLens - - 17.3W 1020.6lm - 2700K - CRI 97 - Blanc



Référence produit
182A.01: Projecteur SIPARIO Ø73 - CASAMBI - Flood - OBLens - - 17.3W 1020.6lm - 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 Flood.
Corps équipé d'un groupe d'alimentation gradable avec protocole Casambi, positionné à l'intérieur de l'adaptateur sur rail du produit. Les composants utilisés permettent de commander les produits depuis l'application et les composants du système Casambi, en activant les fonctions de on-off, gradation, rappel de scènes et le fonctionnement simultané de plusieurs appareils sur un réseau maillé Casambi. Fréquence Bluetooth 2.4 GHz. L'application est disponible sur Apple Store et Google Play Store. Balise intégrée et activable à travers application (iBeacon) qui active les fonctions smart pour applications de tiers et application de notification push Jiminy.
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	Poids (Kg)
Blanc (01)	0.66

Montage
fixé à un rail 3 allumages

Remarque
Distance max entre deux produits 8 m.
La distance max est influencée par la présence d'obstacles physiques de type murs, panneaux métalliques et par la disposition de l'installation.

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

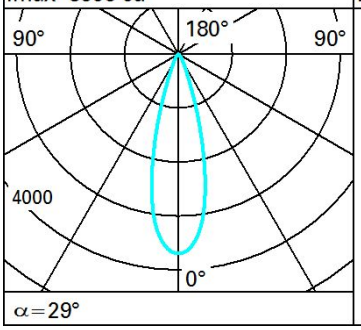
IP20

Données techniques

lm du système:	1021
W du système:	17.3
lm source:	1260
W source:	15
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	59
lm en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	81
Angle d'ouverture [°]:	29°
IRC (minimum):	97
Température de couleur [K]:	2700
MacAdam Step:	2

Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	1
Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Courant d'appel:	20 A / - µs
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 50 appareils B16A: 80 appareils C10A: 83 appareils C16A: 136 appareils
% minimum de gradation:	1
Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différenciel
Control:	Casambi

Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	1	747	924
4	2	187	231
6	3.1	83	103
8	4.1	47	58

Isolux

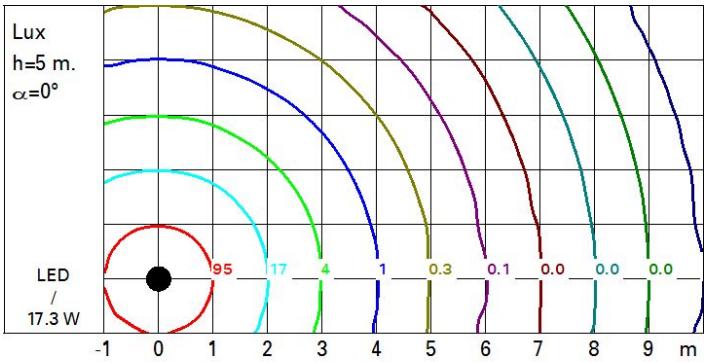


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1260 lm bare lamp luminous flux)

Riflect.:											
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				viewed					viewed		
x	y			crosswise					endwise		
2H	2H	14.5	16.4	14.8	16.7	17.1	14.5	16.4	14.8	16.7	17.1
	3H	14.3	15.9	14.7	16.2	16.5	14.3	15.9	14.7	16.2	16.5
	4H	14.3	15.6	14.6	15.9	16.2	14.3	15.6	14.6	15.9	16.2
	6H	14.2	15.3	14.6	15.6	16.0	14.2	15.3	14.6	15.6	16.0
	8H	14.2	15.2	14.5	15.5	15.9	14.2	15.2	14.6	15.5	15.9
	12H	14.1	15.1	14.5	15.5	15.9	14.1	15.1	14.5	15.5	15.9
4H	2H	14.3	15.6	14.6	15.9	16.2	14.3	15.6	14.6	15.9	16.2
	3H	14.1	15.1	14.5	15.5	15.9	14.1	15.1	14.5	15.5	15.9
	4H	14.0	15.0	14.4	15.4	15.8	14.0	15.0	14.4	15.4	15.8
	6H	13.7	15.2	14.2	15.7	16.1	13.7	15.2	14.2	15.7	16.1
	8H	13.6	15.3	14.0	15.8	16.3	13.6	15.3	14.0	15.8	16.3
	12H	13.4	15.3	13.9	15.8	16.3	13.4	15.3	13.9	15.8	16.3
8H	4H	13.6	15.3	14.0	15.8	16.3	13.6	15.3	14.0	15.8	16.3
	6H	13.4	15.1	13.9	15.6	16.1	13.4	15.1	13.9	15.6	16.1
	8H	13.4	14.9	13.9	15.4	15.9	13.4	14.9	13.9	15.4	15.9
	12H	13.5	14.6	14.0	15.1	15.6	13.5	14.6	14.0	15.1	15.6
12H	4H	13.4	15.3	13.9	15.8	16.3	13.4	15.3	13.9	15.8	16.3
	6H	13.4	14.9	13.9	15.4	15.9	13.4	14.9	13.9	15.4	15.9
	8H	13.5	14.6	14.0	15.1	15.6	13.5	14.6	14.0	15.1	15.6

Variations with the observer position at spacing:

S =	1.0H	4.3 / -10.0	4.3 / -10.0
	1.5H	7.1 / -13.7	7.1 / -13.7
	2.0H	9.1 / -16.7	9.1 / -16.7