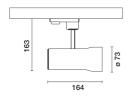
Design iGuzzini iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2025

Configuration du produit: 178A.01

178A.01: Projecteur SIPARIO Ø73 - CASAMBI - Wideflood - OBLens - - 17.3W 1279.8lm - 4000K - CRI 90 - Blanc





Référence produit

178A.01: Projecteur SIPARIO Ø73 - CASAMBI - Wideflood - OBLens - - 17.3W 1279.8lm - 4000K - CRI 90 - 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 -IRC90- 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.

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')















Données techniques

lm du système:	1280		MacAdam Step
W du système:	17.3		Durée de vie LE
Im source:	1620		Code Lampe:
W source:	15		Nombre de lam
Efficacité lumineuse (lm/W,	74		groupe optique
valeurs du système):			Code ZVEI:
Im en mode secours:	-		Nombre de gro
Flux total émis à un angle	0		optiques:
de 90° ou plus [Lm]:			Facteur de puis
Light Output Ratio (L.O.R.)	79		Courant d'appe
[%]:			Nombre maxim
Angle d'ouverture [°]:	46°		par disjoncteur:
IRC (minimum):	90		
Rf (Colour Fidelity Index):	90		
Rg (Gamut Index):	98		% minimum de
Température de couleur [K]:	4000		Protection de si
			Frotection de s

Nackdam Step.

Durée de vie LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Code Lampe: LED

Nombre de lampes par groupe optique:

Code ZVEI: LED

Nombre de groupes 1 optiques:

Facteur de puissance: Voir Notice de montage

Courant d'appel: 20 A / - μs

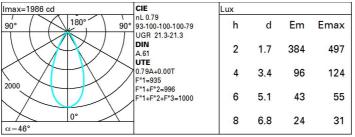
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur: B10A: 50 appareils C10A: 83 appareils C10A: 83 appareils C16A: 136 appareils

% minimum de gradation: 1

Protection de surtension: 2kV Mode commun e 1kV Mode différenciel

Control: Casambi

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	60	64	61	61	58	74
1.0	73	69	66	64	68	65	65	62	79
1.5	77	74	72	70	73	71	70	68	86
2.0	80	77	76	74	76	75	74	72	91
2.5	81	80	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	83	82	82	81	80	78	99

Courbe limite de luminance

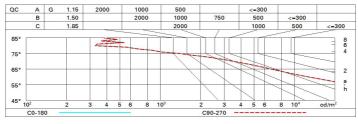


Diagramme UGR

Corre	ected UC	GR values	a (at 162)	0 Im bar	e lamp lu	eu oni mu	flux)				
Rifle	ct.:										
ceil/cav walls		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work	cpl.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Roon	n dim	9770E053		viewed			000000000000000000000000000000000000000		viewed		5000
x	У	crosswise					endwise				
2H	2H	21.8	22.5	22.1	22.7	22.9	21.8	22.5	22.1	22.7	22.9
	ЗН	21.7	22.3	22.0	22.5	22.8	21.7	22.3	22.1	22.6	22.8
	4H	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8	21.7	22.2	22.0	22.5	22.8
	бН	21.6	22.0	21.9	22.4	22.7	21.6	22.1	21.9	22.4	22.
	нв	21.5	22.0	21.9	22.3	22.7	21.6	22.0	21.9	22.3	22.
	12H	21.5	21.9	21.9	22.3	22.6	21.5	22.0	21.9	22.3	22.0
4H	2H	21.7	22.2	22.0	22.5	22.8	21.6	22.2	22.0	22.5	22.
	ЗН	21.5	22.0	21.9	22.3	22.7	21.5	22.0	21.9	22.3	22.
	4H	21.4	21.8	21.8	22.2	22.6	21.4	21.8	21.8	22.2	22.0
	бН	21.4	21.7	21.8	22.1	22.5	21.4	21.7	21.8	22.1	22.5
	HS	21.3	21.6	21.8	22.0	22.5	21.3	21.6	21.8	22.0	22.
	12H	21.3	21.5	21.7	22.0	22.4	21.3	21.5	21.7	22.0	22.
нв	4H	21.3	21.6	21.8	22.0	22.5	21.3	21.6	21.8	22.0	22.
	бН	21.2	21.5	21.7	21.9	22.4	21.2	21.5	21.7	21.9	22.
	HS	21.2	21.4	21.7	21.9	22.4	21.2	21.4	21.7	21.9	22.
	12H	21.1	21.3	21.6	21.8	22.3	21.1	21.3	21.6	21.8	22.3
12H	4H	21.3	21.5	21.7	22.0	22.4	21.3	21.5	21.7	22.0	22.
	бН	21.2	21.4	21.7	21.9	22.4	21.2	21.4	21.7	21.9	22.
	HS	21.1	21.3	21.6	21.8	22.3	21.1	21.3	21.6	21.8	22.3
Varia	itions wi	th the ob	serverp	osition	at spacin	ıg:					
5 =	1.0H	3.6 / -6.7					3.6 / -6.7				
	1.5H 2.0H	6.3 / -11.8 8.2 / -15.1					6.3 / -11.8				