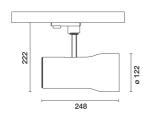
Design iGuzzini iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Février 2025

Configuration du produit: 666A.01

666A.01: Projecteur SIPARIO Ø122 - CASAMBI - Wideflood - OBReflector - - 34.8W 3049.2lm - 2700K - CRI 97 - Blanc





Référence produit

666A.01: Projecteur SIPARIO Ø122 - CASAMBI - Wideflood - OBReflector - - 34.8W 3049.2lm - 2700K - CRI 97 - Blanc

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

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)	1.45

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.

Control:

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





Données techniques







iiii uu systeilie.	3043
W du système:	34.8
lm source:	3630
W source:	30
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	87.6
lm en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	84
Angle d'ouverture [°]:	42°
IRC (minimum):	97
Température de couleur [K]:	2700

> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) Durée de vie LED 1: Code Lampe LED Nombre de lampes par groupe optique: Code ZVEI: LED Nombre de groupes optiques: Facteur de puissance: Voir Notice de montage Courant d'appel: 20 A / 25 μs Nombre maximal d'appareils par disjoncteur: B10A: 34 appareils B16A: 55 appareils C10A: 57 appareils C16A: 93 appareils % minimum de gradation: 2kV Mode commun e 1kV Mode Protection de surtension:

différenciel

Casambi

Polaire

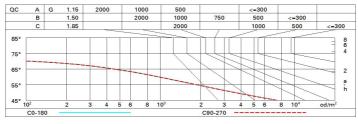
MacAdam Step:

Imax=6669 cd	CIE	Lux			
90° 180° 90°	nL 0.84 99-100-100-100-84	h	d	Em	Emax
	UGR 10.1-10.1 DIN A.61	2	1.5	1309	1667
K VIIV X	UTE 0.84A+0.00T F"1=991	4	3	327	417
7500	F"1+F"2=1000 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	6	4.6	145	185
α=42°	LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<16 L<1500 cd/mq @	_{65°} 8	6.1	82	104

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	76	72	69	67	71	68	68	65	78
1.0	79	75	73	71	75	72	72	69	82
1.5	83	80	78	76	79	77	77	74	88
2.0	86	84	82	81	82	81	80	78	93
2.5	87	86	85	84	84	83	83	80	96
3.0	88	87	86	86	86	85	84	82	98
4.0	89	88	88	87	87	87	85	83	99
5.0	90	89	89	89	88	87	86	84	100

Courbe limite de luminance



Corre	ected UC	R values	at 363	0 Im bar	e lamp lu	eu oni mu	flux)						
Rifle	ct.:												
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		
Roon	n dim		viewed		viewed								
X	У	crosswise						endwise					
2H	2H	10.6	11.2	10.9	11.4	11.7	10.6	11.2	10.9	11.4	11.7		
	ЗН	10.5	11.0	10.8	11.3	11.6	10.5	11.0	8.01	11.3	11.6		
	4H	10.4	10.9	10.8	11.2	11.5	10.4	10.9	10.8	11.2	11.5		
	6H	10.3	10.8	10.7	11.1	11.4	10.4	10.8	10.7	11.1	11.		
	HS	10.3	10.7	10.7	11.1	11.4	10.3	10.7	10.7	11.1	11.		
	12H	10.3	10.7	10.6	11.0	11.4	10.3	10.7	10.7	11.0	11.		
4H	2H	10.4	10.9	10.8	11.2	11.5	10.4	10.9	10.8	11.2	11.5		
	ЗН	10.3	10.7	10.7	11.0	11.4	10.3	10.7	10.7	11.0	11.		
	4H	10.2	10.6	10.6	10.9	11.3	10.2	10.6	10.6	10.9	11.3		
	бН	10.1	10.4	10.5	10.8	11.2	10.1	10.4	10.5	10.8	11.2		
	8H	10.1	10.3	10.5	8.01	11.2	10.1	10.3	10.5	8.01	11.3		
	12H	10.0	10.3	10.5	10.7	11.2	10.0	10.3	10.5	10.7	11.		
вн	4H	10.1	10.3	10.5	10.8	11.2	10.1	10.3	10.5	10.8	11.		
	бН	10.0	10.2	10.4	10.6	11.1	10.0	10.2	10.4	10.6	11.		
	нв	9.9	10.1	10.4	10.6	11.1	9.9	10.1	10.4	10.6	11.		
	12H	9.9	10.0	10.4	10.5	11.0	9.9	10.0	10.4	10.5	11.0		
12H	4H	10.0	10.3	10.5	10.7	11.2	10.0	10.3	10.5	10.7	11.		
	бН	9.9	10.1	10.4	10.6	11.1	9.9	10.1	10.4	10.6	11.		
	Н8	9.9	10.0	10.4	10.5	11.0	9.9	10.0	10.4	10.5	11.0		
Varia	tions wi	th the ob	pserverp	noitien	at spacin	g:	0.00						
S =	1.0H		6 / -12	.0	5.6 / -12.0								
	1.5H		4 / -17	.0	8.4 / -17.0								