Design Artec Studio iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: PY63

PY63: Corps Ø122mm - BLE Casambi - optique Wide Flood - Neutral White



214

246

Référence produit

PY63: Corps Ø122mm - BLE Casambi - optique Wide Flood - Neutral White

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail ou patère à tension de réseau. Source LED à haut rendu de couleur de tonalité Neutral white (4000K) et système optique OptiBeam Lens, optique Wide Flood. Alimentation électronique DALI intégrée au produit. Corps éclairant en aluminium moulé sous pression et en matière thermoplastique, permet une rotation de 360° autour de l'axe vertical et une inclinaison de 90° dans le plan horizontal, avec blocages mécaniques de l'orientation. Dissipation de chaleur passive. Projecteur avec système « Push&Go » pouvant contenir jusqu'à trois accessoires plats à la fois. Possibilité d'utiliser le même système pour l'application d'un composant externe supplémentaire, au choix entre déflecteurs directionnels et écran antiéblouissement. Tous les accessoires intérieurs et extérieurs sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

Installation

Installation sur rail ou patère à tension de réseau.

Coloris Blanc (01) | Noir (04)

Montage

applique murale|en saillie au plafond

Câblage

ø 122

Composants électroniques intégrés au produit.

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

Poids (Kg)

2.13















Données techniques Im du système: 2220 W du système: 29.3 Im source: 2960 W source: 26 Efficacité lumineuse (lm/W, 75.8 valeurs du système): Im en mode secours: Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 75 [%]: Angle d'ouverture [°]: 469 IRC (minimum): Température de couleur [K]: 4000

2

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

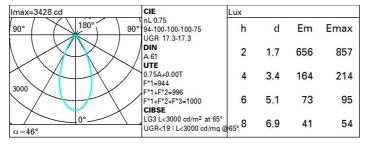
Protection de surtension: 2kV Mode commun e 1kV Mode

différenciel

Control: Casambi

Polaire

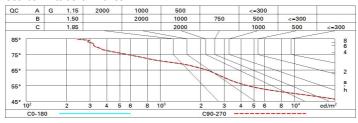
MacAdam Step:



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	59	57	61	59	58	56	74
1.0	69	66	63	61	65	62	62	60	79
1.5	73	71	68	67	70	68	67	65	86
2.0	76	74	72	71	73	71	70	68	91
2.5	77	76	75	73	75	73	73	71	94
3.0	78	77	76	75	76	75	74	72	96
4.0	79	78	78	77	77	77	75	73	98
5.0	80	79	79	78	78	77	76	74	99

Courbe limite de luminance



Corre	ected UC	R values	s (at 296)	0 Im bare	e lamp lu	eu oni mu	flux)				
Rifle	ct.:										
ce il/c	ceil/cav		0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls work pl. Room dim		0.50	0.30	0.50 0.20	0.30	0.30 0.20	0.50 0.20	0.30	0.50 0.20	0.30 0.20	0.30
		х у		crosswise					endwise		
2H	2H	17.8	18.4	18.1	18.7	18.9	17.8	18.4	18.1	18.7	18.
	ЗН	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	17.7	18.2	18.0	18.5	18.
	4H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.6	18.1	17.9	18.4	18.
	бН	17.5	18.0	17.9	18.3	18.7	17.5	18.0	17.9	18.3	18.
	нв	17.5	18.0	17.9	18.3	18.6	17.5	18.0	17.9	18.3	18.
	12H	17.5	17.9	17.8	18.2	18.6	17.5	17.9	17.8	18.2	18.
4H	2H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.6	18.1	17.9	18.4	18.
	ЗН	17.5	17.9	17.9	18.3	18.6	17.5	17.9	17.9	18.3	18.
	4H	17.4	17.8	17.8	18.2	18.5	17.4	17.8	17.8	18.2	18.
	6H	17.3	17.7	17.7	18.0	18.5	17.3	17.7	17.7	18.0	18.
	HS	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4	17.3	17.6	17.7	18.0	18.
	12H	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4	17.2	17.5	17.7	17.9	18.
8Н	4H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4	17.3	17.6	17.7	18.0	18.
	6H	17.2	17.4	17.6	17.9	18.4	17.2	17.4	17.6	17.9	18.
	HS	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.1	17.3	17.6	17.8	18.
	12H	17.1	17.3	17.6	17.7	18.3	17.1	17.3	17.6	17.7	18.
12H	4H	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4	17.2	17.5	17.7	17.9	18.
	бН	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.1	17.3	17.6	17.8	18.
	HS	17.1	17.3	17.6	17.7	18.3	17.1	17.3	17.6	17.7	18.
Varia	tions wi	th the ob	oserverp	noitieo	at spacin	g:					
S =	1.0H	4.1 / -9.7					4.1 / -9.7				
	1.5H	6.8 / -12.0					6.8 / -12.0				