Design Artec iGuzzini Studio

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2025

Configuration du produit: RR05.01

RR05.01: Corps Ø102mm - électronique gradable - optique Super Spot - Neutral White - - 13.8W 610.4lm - 4000K - CRI 90 - Blanc



204

Référence produit

RR05.01: Corps Ø102mm - électronique gradable - optique Super Spot - Neutral White - - 13.8W 610.4lm - 4000K - CRI 90 - Blanc

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 Super Spot. Alimentation électronique gradable intégrée au produit avec gradateur manuel sans outils (Tool Free). 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 en même temps. Possibilité d'utiliser le même système pour l'application d'un composant externe supplémentaire, au choix entre déflecteurs directionnels et écran anti-éblouissement. Tous les accessoires intérieurs et extérieurs sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.



Installation sur rail ou patère à tension de réseau.



Blanc (01)

Montage

applique murale|en saillie au plafond

Câblage

Composants électroniques intégrés au produit.

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







ur le montage (€





Poids (Kg)

1.33









175 Cable

ø 102

Données techniques > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) Im du système: 610 Durée de vie LED 1: W du système: 13.8 Code Lampe: LED Im source: 1090 Nombre de lampes par groupe optique: W source: 11 Efficacité lumineuse (lm/W, 44.2 Code ZVEI: LED valeurs du système): Nombre de groupes optiques: Im en mode secours: Voir Notice de montage Facteur de puissance: Flux total émis à un angle 0 de 90° ou plus [Lm]: Courant d'appel: $5 A / 50 \mu s$ Light Output Ratio (L.O.R.) 56 Nombre maximal d'appareils B10A: 31 appareils [%]: par disjoncteur: B16A: 50 appareils Angle d'ouverture [°]: 7 7° C10A: 52 appareils IRC (minimum): C16A: 85 appareils Température de couleur [K]: 4000 % minimum de gradation: MacAdam Step: 2 Protection de surtension: 4kV Mode commun e 2kV Mode différenciel Completo di dimmer Control:

Polaire

Imax=25116 cd	Lux					
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax		
	2	0.3	4720	6279		
	4	0.5	1180	1570		
28000	6	0.8	524	698		
α=8°	8	1.1	295	392		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	48	46	44	47	46	45	43	78
1.0	53	50	48	47	50	48	48	46	82
1.5	55	53	52	51	53	52	51	49	88
2.0	57	56	55	54	55	54	53	52	93
2.5	58	57	56	56	56	56	55	53	95
3.0	59	58	57	57	57	57	56	55	97
4.0	59	59	59	58	58	58	57	55	99
5.0	60	59	59	59	59	58	57	56	100

Courbe limite de luminance

