

Palco Low Voltage

Design Artec
Studio

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: Q637

Q637: Projecteur Palco LV Ø 51 - medium beam



Référence produit

Q637: Projecteur Palco LV Ø 51 - medium beam

Description technique

Projecteur orientable miniaturisé avec adaptateur pour installation sur rail à basse tension 48V. Réalisé en aluminium moulé sous pression et système de dissipation passive. L'adaptateur en matière thermoplastique comprend le circuit driver CC/CC à fonction gradable DALI. La technologie intégrée « power line » permet de régler individuellement chaque projecteur installé sur le rail. Grâce à ses articulations, le projecteur tourne à 360° et s'incline de 90°. Le groupe optique en position reculée garantit un confort visuel élevé. Lentille à haute définition en matière thermoplastique avec filtre supplémentaire pour optique variable. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils.

Installation

Fixation mécanique avec adaptateur sur rail.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

0.28

Montage

Low voltage track

Câblage

Driver LED CC/CC intégré à l'adaptateur - branchement direct sur rail 48V. Unité d'alimentation du rail à commander séparément.

Remarque

Accessoires techniques et anti-éblouissement disponibles.

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



Données techniques

Im du système:	934	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	15.9	Code Lampe:	LED
Im source:	1460	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	15	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	58.8	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	LED Courant [mA]:	400
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	64	% minimum de gradation:	5
Angle d'ouverture [°]:	28°	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
IRC (minimum):	90	Modalité de gradation:	CCR
Température de couleur [K]:	3000	Control:	DALI
MacAdam Step:	2		

Polaire

Imax=3568 cd C0-180 Lux					
90°	180°	90°	h	d1	d2 Em Emax
			4	2	2 179 223
			8	4	4 45 56
			12	6	6 20 25
			16	8	8 11 14
$\alpha = 28^\circ$					

Isolux

