

View Opti Beam Lens ronde

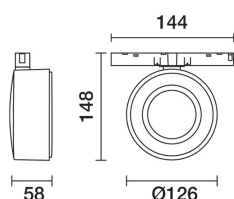
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: 200B.04

200B.04: Projecteur rond 48V - petit corps Ø 126 - Flood beam - DALI Powerline - 19.1W 1884.8lm - 3500K - CRI 90 - Noir



Référence produit

200B.04: Projecteur rond 48V - petit corps Ø 126 - Flood beam - DALI Powerline - 19.1W 1884.8lm - 3500K - CRI 90 - Noir

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail à basse tension 48V. Appareil réalisé en aluminium moulé sous pression avec partie frontale en matière thermoplastique. L'adaptateur en matière thermoplastique comprend le circuit driver CC/CC à fonction gradable DALI. La technologie intégrée « Powerline » permet de régler individuellement chaque projecteur installé sur le rail. Grâce à sa double orientabilité, le projecteur a une rotation de 360° sur l'axe vertical et une inclinaison de 90° sur l'axe horizontal. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils. Groupe optique à technologie OPTIBEAM LENS - flood beam. Disponibilité d'accessoires techniques pour optimisation de l'émission lumineuse. Une gamme complète de réfracteurs OPTI BEAM (en option) permet de varier l'ouverture courante du faisceau lumineux en cas de variation des exigences d'éclairage.

Installation

Fixation mécanique avec adaptateur sur rail.

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

1.02

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

L'utilisation de l'accessoire réf. MZ16 (visière asymétrique) permet d'améliorer le confort visuel tout en limitant la dispersion de lumière parasite (consulter la notice du produit).

L'utilisation de l'accessoire réf. MZ16 (visière asymétrique) permet d'améliorer le confort visuel tout en limitant la dispersion de lumière parasite (consulter la notice du produit).

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



Données techniques

Im du système:	1885	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	19.1	Voltage [V]:	48
Im source:	2250	Code Lampe:	LED
W source:	18	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	98.7	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	LED Courant [mA]:	500
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	84	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	26°	% minimum de gradation:	5
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3500	Modalité de gradation:	CCR
MacAdam Step:	2	Control:	DALI

Polaire

Imax=7435 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			8	3.8	93 116
			16	7.7	23 29
			24	11.5	10 13
			32	15.3	6 7
$\alpha = 27^\circ$					

Isolux

