

View Opti Beam Lens ronde

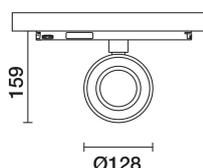
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Juin 2025

Configuration du produit: 413B

413B: projecteur rond petit corps - super spot



Référence produit

413B: projecteur rond petit corps - super spot

Description technique

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail triphasé / DALI L'appareil est réalisé en aluminium moulé sous pression avec partie frontale en matière thermoplastique. La double possibilité d'orientation du projecteur permet une rotation verticale de 360° et une inclinaison horizontale de 90° Groupe optique composé de LED de tonalité Warm White 3000K CRI90 à technologie OPTIBEAM LENS, faisceau lumineux super spot bien défini. Driver gradable DALI intégré au boîtier avec système semi-escamotable sur le rail. Possibilité d'installation de différents accessoires plans comme l'OPTIBEAM REFRACTOR pour modifier la distribution lumineuse, réfracteur pour distribution elliptique, grille de défilement, filtre soft lens et un accessoire externe tel que la visière asymétrique pour éviter la dispersion de lumière parasite sur le plafond.

Installation

Sur rail électrique triphasé DALI

Coloris

Noir (04) | Blanc/Noir (47)

Poids (Kg)

1.06

Montage

rail dalijfixé à un rail 3 allumages

Câblage

Le produit est accompagné de composants gradables DALI, logés sur boîtier semi-escamotable dans le rail.

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



Données techniques

Im du système:	420	MacAdam Step:	2
W du système:	13.2	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	840	Code Lampe:	LED
W source:	10	Nombre de lampes par	1
Efficacité lumineuse (lm/W, 31.8		groupe optique:	
valeurs du système):		Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes	1
Flux total émis à un angle	0	optiques:	
de 90° ou plus [Lm]:		Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.)	50	Courant d'appel:	5 A / 50 µs
[%]:		Nombre maximal d'appareils	
Angle d'ouverture [°]:	8°	par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
Température de couleur [K]: 3000		Control:	DALI-2

Polaire

Imax= 15396 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	0.3	2995	3849		
4	0.6	749	962		
6	0.9	333	428		
8	1.1	187	241		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	42	40	39	42	40	40	38	76
1.0	46	44	43	41	44	42	42	40	81
1.5	49	47	46	45	47	46	45	43	87
2.0	51	49	48	47	49	48	47	46	92
2.5	52	51	50	49	50	49	49	47	95
3.0	52	52	51	50	51	50	50	48	97
4.0	53	52	52	52	52	51	51	49	98
5.0	53	53	53	52	52	52	51	50	100

Courbe limite de luminance

