

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: 437B

437B: corps Ø86 mm - Warm White - gradable DALI - optique spot

**Référence produit**

437B: corps Ø86 mm - Warm White - gradable DALI - optique spot

Description technique

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail électrique. Appareil réalisé en aluminium moulé sous pression. La double possibilité d'orientation du projecteur permet une rotation verticale de 360° et une inclinaison horizontale de 90°. Verrouillages mécaniques de la visée aussi bien verticalement qu'horizontalement. Groupe optique composé de LED C.o.B de tonalité Warm White 3000K à haut rendu de couleur, à technologie OPTI BEAM REFLECTOR, faisceau lumineux spot et bien défini. Driver gradable DALI intégré au boîtier avec système semi-escamotable sur le rail.

Installation

Sur rail électrique triphasé / DALI

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

0.9

Montage

suspendu à un rail 3 allumages

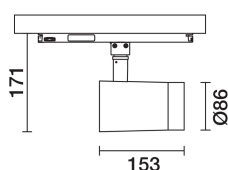
Câblage

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 (ou à la réglementation relative)

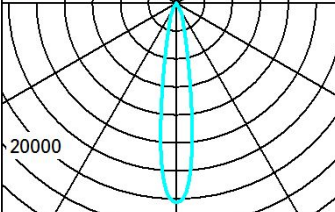


IP20

**Données techniques**

Im du système:	2605	MacAdam Step:	2
W du système:	30.5	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	3340	Code Lampe:	LED
W source:	26	Nombre de lampes par	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	85.4	groupe optique:	
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	18°	Courant d'appel:	5 A / 50 µs
IRC (minimum):	90	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
Température de couleur [K]: 3000		Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
		Control:	DALI-2

Polaire

Imax=17814 cd		Lux			
		h	d	Em	E _{max}
		2	0.6	3503	4453
		4	1.2	876	1113
		6	1.8	389	495
		8	2.4	219	278
α = 17°					