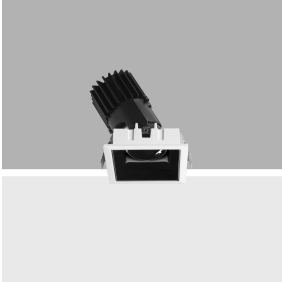


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2024

Configuration du produit: P732.47

P732.47: Encastré orientable Frame - LED Blanc Chaud - Spot beam - DALI - Blanc / Noir



Référence produit

P732.47: Encastré orientable Frame - LED Blanc Chaud - Spot beam - DALI - Blanc / Noir

Description technique

Appareil à encastrer, optique orientable pour source LED warm white avec indice de rendu de couleur élevé. Système passif de dissipation thermique. Le corps orientable, en tournant en position de recul par rapport au ras de l'appareil encastré, garantit un éclairage ponctuel, avec une réduction significative de l'éblouissement direct. Rotation interne 355° et mouvement basculant maximum 30° à friction constante. Structure fixe à encastrer en aluminium moulé sous pression, avec cadre périphérique de butée. Le groupe orientable comprend un élément à rayonnement en aluminium, un raccord en acier pour le bloc optique et une bague rotative en matière thermoplastique. Système d'émission OPTI BEAM LENS avec lentille optique haute technologie qui permet d'obtenir un faisceau lumineux particulièrement fin et bien défini. Écran anti-éblouissement externe en matière thermoplastique. Unité d'alimentation gradable DALI fournie, raccordée à l'appareil.

Installation

À encastrer, avec ressorts de torsion en acier - épaisseur minimum du faux-plafond 1 mm - orifice de préparation 76 x 76 mm.

Coloris

Blanc/Noir (47)

Poids (Kg)

0.53

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

Connexions à branchement rapide sur le bornier de l'unité d'alimentation. Le câblage électronique numérique permet la gradation avec le protocole DALI ou avec les systèmes à touche (TOUCH DIM).

Remarque

Une gamme d'accessoires techniques et décoratifs est disponible. Possibilité d'installer 2 accessoires simultanément.

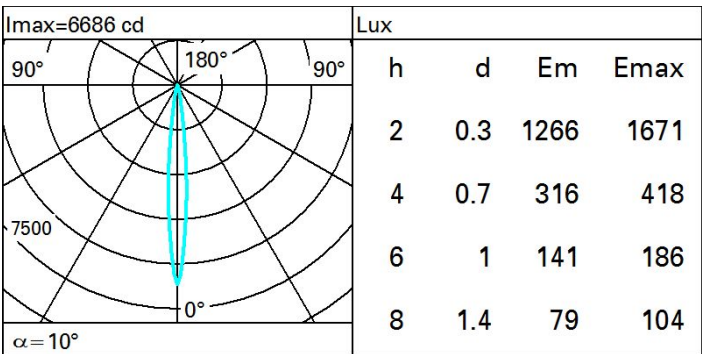
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	342	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	8.1	Code Lampe:	LED
Im source:	560	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	6.1	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	42.2	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Courant d'appel:	10 A / 200 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	61	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 18 appareils B16A: 30 appareils C10A: 31 appareils C16A: 51 appareils
Angle d'ouverture [°]:	10°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	4kV Mode commun e 4kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	55	52	50	49	52	50	50	48	78
1.0	57	55	53	52	54	53	52	51	83
1.5	60	58	57	56	58	56	56	54	89
2.0	62	61	60	59	60	59	58	57	93
2.5	63	62	61	61	61	61	60	58	96
3.0	64	63	63	62	62	62	61	60	98
4.0	65	64	64	64	63	63	62	61	99
5.0	65	65	65	64	64	64	63	61	100

Courbe limite de luminance

