

Deep Minimal

Design iGuzzini

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Configuration du produit: P942

P942: Deep Minimal - 3 éléments - LED CoB warm - gradable DALI - faisceau superspot



Référence produit

P942: Deep Minimal - 3 éléments - LED CoB warm - gradable DALI - faisceau superspot **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil encastrable à trois éléments pour source LED. Version minimal (frameless) sans collerette de butée. Cadre structurel en tôle d'acier profilée, prévu pour l'adaptateur fourni, spécifique pour application à ras de plafond. Groupes cardaniques à double orientation en aluminium moulé sous pression, positionnés en retrait par rapport au plan d'installation pour assurer un confort visuel élevé. Inclinaison $\pm 30^\circ$ par rapport aux axes horizontal et vertical. Corps lumineux en aluminium moulé sous pression, conçu pour optimiser l'élimination de la chaleur. Système émetteur OPTI BEAM LENS avec lentilles optiques à haute technologie, permettant d'obtenir des faisceaux lumineux particulièrement fins et bien définis. Sources LED warm white à indice de rendu des couleurs élevé. Unités d'alimentation gradables DALI comprises.

Installation

Encastré sur faux-plafonds d'épaisseur 12,5 mm. Adaptateur en aluminium prévu pour les opérations de rebouchage, lissage et finition du faux-plafond avant mise en place de l'appareil encastrable. Fixation par étriers métalliques à réglage manuel. Ouverture de préparation 173 x 491.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Montage

encastré au plafond

Câblage

Fourni avec groupe d'alimentation gradable DALI branché à l'appareil. Câblage vers réseau sur le bornier du driver. Consulter les dimensions hors tout du logement d'installation sur la notice.

Remarque

Accessoire disponible : adaptateur pour installation sur faux-plafonds d'épaisseur 15 mm

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



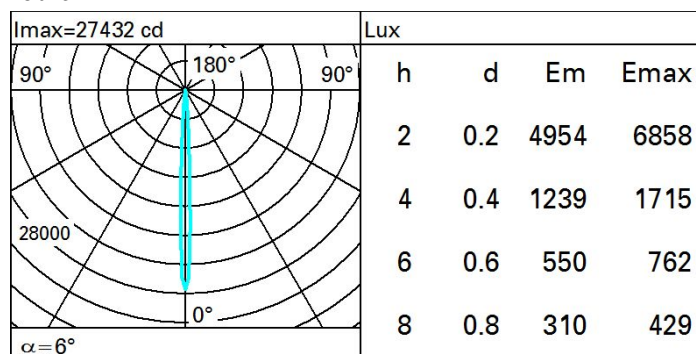
Sur la partie visible
du produit une fois installé



Données techniques

Im du système:	1265	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	36.8	MacAdam Step:	2
Im source:	740	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	9.1	Pertes de l'alimentation [W]:	3.2
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	34.4	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	57	Nombre de groupes optiques:	3
Angle d'ouverture [°]:	6°	Control:	DALI
IRC (minimum):	90		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	47	45	44	47	45	45	43	75
1.0	53	50	48	47	50	48	48	46	80
1.5	56	54	52	51	53	52	51	49	86
2.0	58	56	55	54	55	54	54	52	91
2.5	59	58	57	56	57	56	55	54	94
3.0	59	59	58	57	58	57	56	55	96
4.0	60	60	59	59	59	58	57	56	98
5.0	61	60	60	60	59	59	58	57	99

Courbe limite de luminance

