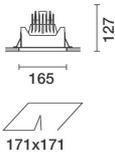
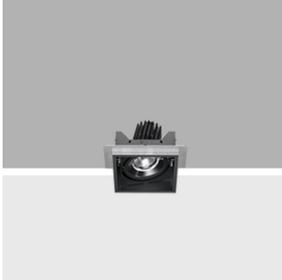


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Configuration du produit: P936

P936: Deep Minimal - 1 élément - LED CoB warm - faisceau spot - gradable DALI



Référence produit

P936: Deep Minimal - 1 élément - LED CoB warm - faisceau spot - gradable DALI **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil encastrable simple 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. Groupe cardanique à double orientation en aluminium moulé sous pression, positionné 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. Réflecteur hautes performances en aluminium - ouverture spot. Source LED warm white à indice de rendu des couleurs élevé. Verre de protection. Unité d'alimentation comprise.

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. Ressorts de fixation en fil d'acier. Ouverture de préparation 171 x 171.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Montage

encastré au plafond

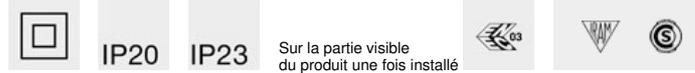
Câblage

Fourni avec groupe d'alimentation gradable DALI branché à l'appareil. Câblage vers réseau sur le bornier du driver.

Remarque

Accessoires disponibles : réfracteur pour distribution elliptique du flux - adaptateur pour installation sur faux-plafonds d'épaisseur 15 mm.

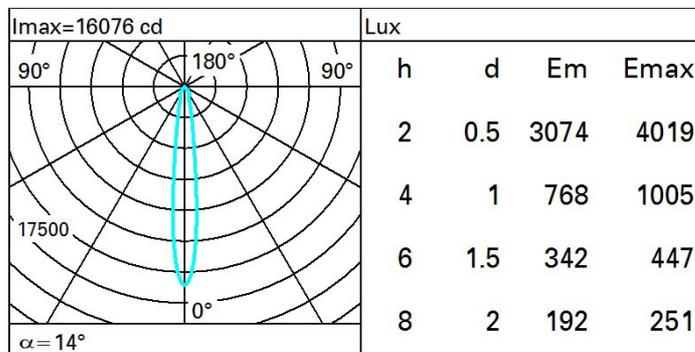
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	2130	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	35.9	MacAdam Step:	3
Im source:	3000	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	31	Pertes de l'alimentation [W]:	4.9
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	59.3	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.) [%]:	71	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	14°	Control:	DALI
IRC:	90		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	63	60	57	56	59	57	57	54	77
1.0	66	63	61	59	62	60	60	58	81
1.5	70	67	66	64	67	65	64	62	88
2.0	72	70	69	68	69	68	67	65	92
2.5	73	72	71	70	71	70	69	67	95
3.0	74	73	73	72	72	72	71	69	97
4.0	75	75	74	74	73	73	72	70	99
5.0	76	75	75	75	74	74	73	71	100

Courbe limite de luminance

