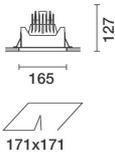


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

**Configuration du produit: P935**

P935: Deep Minimal - 1 élément - LED CoB warm - gradable DALI - faisceau superspot



**Référence produit**

P935: Deep Minimal - 1 élément - LED CoB warm - gradable DALI - faisceau superspot **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. Système émetteur OPTI BEAM LENS avec lentille optique à haute technologie, permettant d'obtenir des faisceaux lumineux particulièrement fins et bien définis. Source LED warm white à indice de rendu des couleurs élevé. Unité d'alimentation gradable DALI 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. Fixation par étriers métalliques à réglage manuel. Ouverture de préparation 171 x 171.

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04)

**Montage**

encastré au plafond

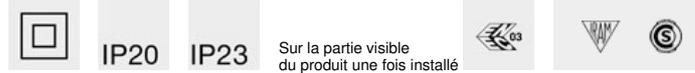
**Câblage**

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

**Remarque**

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

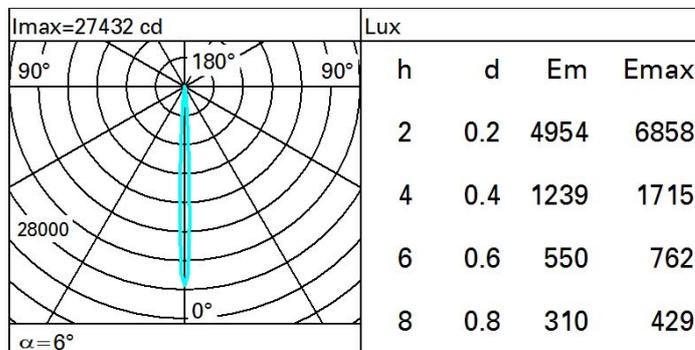
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o' à la réglementation relative)



**Données techniques**

Im du système:	422	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	12.4	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]:	3.3
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	34	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:	1
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

