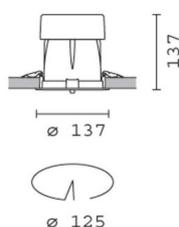


Dernière mise à jour des informations: Juin 2023

Configuration du produit: ME00+LED

ME00: encastré Ø 137 - LED dissipation active Blanc Chaud - transformateur électronique incorporé - medium

**Référence produit**ME00: encastré Ø 137 - LED dissipation active Blanc Chaud - transformateur électronique incorporé - medium **Attention ! Code abandonné****Description technique**

appareil amovible orientable à encastrer pour source LED avec système passif de dissipation thermique. Structure avec cadre et corps principal en aluminium moulé sous pression, charnières de rotation en acier, bague de fermeture du corps en aluminium chromé. Dissipation forcée au moyen d'un ventilateur à fonctionnement magnétique antifrottement, performant et extrêmement silencieux dans le temps, tout en maintenant les performances de la source LED inchangées. Le ventilateur possède un système de protection antipoussières, une protection thermique de sécurité et a été conçu pour pouvoir être remplacé rapidement et facilement. Réflecteur avec optique haute performance en aluminium superpur- ouverture medium. Orientation du corps avec dispositif de manœuvre manuelle: interne 30° - externe 75° - rotation sur l'axe 355°. Avec transformateur de tension électronique relié à l'appareil. LED blanc chaud à haut rendement.

Installation

à encastrer avec ressorts en acier pour faux plafonds à partir d'1 mm d'épaisseur; perçage de préparation Ø 125

Coloris

Blanc/Aluminium (39) | Gris/Aluminium (78)

Poids (Kg)

1.17

Montage

encastré au plafond

Câblage

sur bloc transformateur avec connexions à raccord rapide

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

**Données techniques**

Im du système:	3160	IRC:	80
W du système:	38,5	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	4000	MacAdam Step:	3
W source:	34	Durée de vie LED 1:	50.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	82,1	Pertes de l'alimentation [W]:	4,5
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Code ZVEI:	LED
Angle d'ouverture [°]:	22°	Nombre de groupes optiques:	1

Polaire

Imax=10630 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
90°	2	0.8	2099	2658
180°	4	1.6	525	664
90°	6	2.3	233	295
0°	8	3.1	131	166

38.5 W
LED - /
α = 22°

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	63	61	65	62	62	59	75
1.0	73	70	67	65	69	66	66	63	80
1.5	77	75	72	71	74	72	71	68	87
2.0	80	78	76	75	77	75	74	72	91
2.5	81	80	79	78	79	78	77	75	94
3.0	82	81	80	80	80	79	78	76	96
4.0	84	83	82	81	81	81	80	78	98
5.0	84	83	83	83	82	82	80	78	99

Courbe limite de luminance

