Design Iosa Ghini iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

# Configuration du produit: ML17+LED

ML17: encastré carré - LED dissipation active Blanc Chaud - transformateur électronique intégré - medium



# Référence produit

ML17: encastré carré - LED dissipation active Blanc Chaud - transformateur électronique intégré - medium Attention ! Code abandonné

### Description technique

Appareil amovible orientable à encastrer pour source LED avec système actif de dissipation thermique. Cadre de finition carré en tôle d'acier; structure principale et corps lampe en aluminium moulé sous pression; charnières de rotation en acier; bague de fermeture du corps lampe 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. Réflecteur avec optique haute performance en aluminium superpur- ouverture medium. Orientation du corps avec dispositif de manœuvre manuelle: interne 29° - externe 75° - rotation sur l'axe 355°. Avec transformateur de tension électronique relié à l'appareil. LED blanc chaud à haut rendement.





151



#### Installation

à encastrer; ressorts en acier pour faux plafonds à partir d'1 mm d'épaisseur; perçage de préparation 142 x 142 mm

#### Coloris

Blanc/Aluminium (39) | Gris/noir/Aluminium (E1)

#### Montage

encastré au plafond

#### Câblage

sur boîtier transformateur avec connexions à enfichage rapide

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







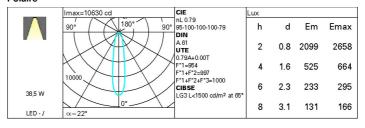




### Données techniques

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,	82,1	Code Lampe:	LED		
valeurs du système):		Nombre de lampes par	1		
Im en mode secours:	-	groupe optique:			
	0	Code ZVEI:	LED		
de 90° ou plus [Lm]:		Nombre de groupes	1		
Light Output Ratio (L.O.R.)	79	optiques:			
[%]:					
Angle d'ouverture [°]:	22°				

# Polaire



# 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

