

Express Evo

Design Jean-Michel
Wilmotte

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Juin 2023

Configuration du produit: MS38+LED

MS38: Appareil encastrable amovible - ballast DALI



Référence produit

MS38: Appareil encastrable amovible - ballast DALI **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil encastrable en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique, avec source LED technologie C.o.B. tonalité de couleur warm white 3000K à fort indice de rendu de couleur. Appareil à optique medium avec réflecteur OPTIBEAM à rendement lumineux élevé et distribution homogène. Le produit peut être orienté verticalement de 335° et horizontalement de 65° par friction continue (sur cette rotation seulement). Il est pourvu d'un driver DALI fourni non monté.

Installation

Encastrement sur faux-plafonds de 1 à 20 mm d'épaisseur, au moyen de ressorts de torsion en acier et d'étriers articulés.

Coloris

Blanc (01) | Gris (15)

Poids (Kg)

3.05

Montage

encastré au plafond

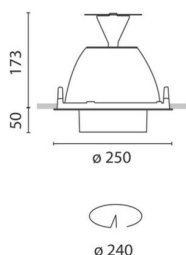
Câblage

Le produit comprend les composants DALI

Remarque

Pour répondre à la norme NFC 20-455 utiliser en accessoire un filtre réf. MW57 pour chaque groupe optique

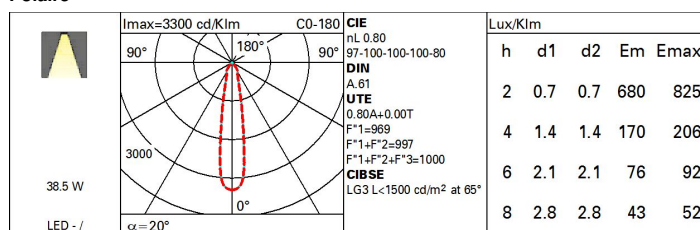
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	2957.4	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	38.5	MacAdam Step:	3
Im source:	3700	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	34	Pertes de l'alimentation [W]:	4.5
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	76.8	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.) [%]:	80	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	20°	Control:	DALI
IRC:	90		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	64	62	66	64	64	61	76
1.0	74	71	68	66	70	68	67	65	81
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	87
2.0	81	79	78	76	78	77	76	73	92
2.5	83	81	80	79	80	79	78	76	95
3.0	84	83	82	81	81	81	79	77	97
4.0	85	84	83	83	82	82	81	79	99
5.0	85	85	84	84	83	83	82	80	100

Courbe limite de luminance

