

Configuration du produit: P181.01

P181.01: Appareil encastrable à 15 cellules - LED Warm white - Alimentation DALI - Spot - Blanc



P181.01: Appareil encastrable à 15 cellules - LED Warm white - Alimentation DALI - Spot - Blanc

Description technique

appareil miniaturisé à encastrement rectangulaire à 15 éléments optiques avec sources LED - optiques fixes - ouverture spot. Corps principal à surface radiante en aluminium moulé sous pression, version avec collerette périmétrale de butée. Optiques à haute définition en matière thermoplastique métallisée, intégrées en position renforcée dans l'écran filtrant noir; la composition structurelle du système optique évite l'effet punctiforme, permet d'obtenir une répartition lumineuse définie et circulaire, et donne une émission à éblouissement contrôlé . Fourni avec groupe d'alimentation électronique dimmable DALI raccordé à l'appareil. LED blanc warm à fort indice de rendement chromatique.

Installation

à encastrer avec ressorts en fil d'acier pour faux-plafonds de 1 à 25 mm - ouverture de préparation 37 x 406

Coloris
Blanc (01)

Poids (Kg)
0.86

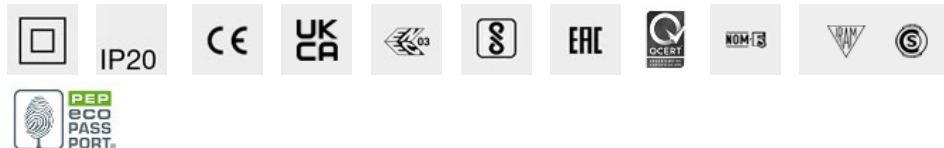
Montage

encasté mural encasté au plafond

Câblage

Cablage
sur boîtier d'alimentation avec assemblages à raccord rapide

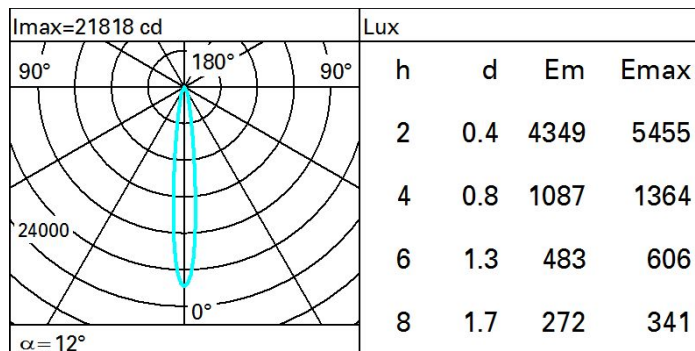
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	2015	IRC (typique):	97
W du système:	35	Température de couleur [K]:	2700
Im source:	2550	MacAdam Step:	3
W source:	31	Durée de vie LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	57.6	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.) [%]:	79	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	12°	Control:	DALI-2
IRC (minimum):	95		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78
1.0	75	71	69	67	71	68	68	66	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89
2.0	81	79	77	76	78	76	76	73	93
2.5	82	81	80	79	80	79	78	76	96
3.0	83	82	81	81	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	82	80	79	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100

Courbe limite de luminance

