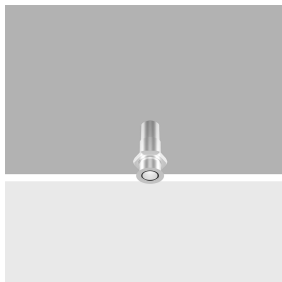


Dernière mise à jour des informations: Novembre 2024

Configuration du produit: P305.01

P305.01: Mini appareil encastrable rond fixe - Minimal- LED -Spot - Blanc

**Référence produit**

P305.01: Mini appareil encastrable rond fixe - Minimal- LED -Spot - Blanc

Description technique

Mini appareil encastrable rond fixe à ras de plafond (sans cadre) Position reculée de la LED pour réduire au minimum l'éblouissement direct. Corps de l'appareil en aluminium tourné, anneau intérieur en matière thermoplastique, disponible en différentes finitions peintes ou métallisées. Lentille optique à haute résolution en PMMA - Spot (16°). LED 4000K. Unité d'alimentation disponible sous référence séparée.

Installation

Fixation de l'adaptateur à ras de plafond en fonction de l'épaisseur du faux-plafond (12,5 à 25 mm), suivie de rebouchage et de finition (ces opérations sont simplifiées par un gabarit de protection) puis insertion de l'appareil dans l'adaptateur et fixation mécanique (inspection intérieure du faux-plafond nécessaire)

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

0.03

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

Ballasts à courant constant disponibles sous référence séparée : ON-OFF / gradable 1-10V / gradable DALI / gradable à coupure de phase

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



IP20

IP43

Sur la partie visible
du produit une fois installé**Données techniques**

Im du système:	108
W du système:	1.4
Im source:	190
W source:	1.4
Efficacité lumineuse (lm/W, 77.4 valeurs du système):	
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle 0 de 90° ou plus [Lm]:	
Light Output Ratio (L.O.R.) 57 [%]:	
Angle d'ouverture [°]:	14°

IRC (minimum):	80
Température de couleur [K]:	4000
MacAdam Step:	2
Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	1
LED Courant [mA]:	500

Polaire

Imax=1291 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			1	0.2	982 1291
			2	0.5	246 323
			3	0.7	109 143
			4	1	61 81
$\alpha = 14^\circ$					

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	46	44	42	46	44	43	41	72
1.0	52	49	47	45	48	46	46	44	77
1.5	55	53	51	50	52	51	50	48	84
2.0	57	55	54	53	54	53	53	51	89
2.5	58	57	56	55	56	55	54	53	92
3.0	59	58	57	56	57	56	56	54	95
4.0	60	59	59	58	58	58	57	55	97
5.0	60	60	59	59	59	58	57	56	98
