

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: QA63.01

QA63.01: Encastré rond orientable - Minimal - spot - Super Comfort - Blanc

**Référence produit**

QA63.01: Encastré rond orientable - Minimal - spot - Super Comfort - Blanc

Description technique

Encastré rond Minimal (sans collerette) Version orientable à rotation interne 355° et mouvement basculant max 30°. Le groupe orientable, en tournant en position renfoncée par rapport à la surface de l'encastrement, assure une diffusion précise mais extrêmement confortable, avec une nette réduction de l'éblouissement direct. Le corps orientable en aluminium moulé sous pression comprend une surface radiante qui garantit une excellente dissipation de la chaleur. Réflecteur à haute définition en matière thermoplastique métallisée - optique spot. Structure à fleur de plafond en aluminium moulé sous pression - l'adaptateur pour faux-plafond, disponible sous une référence séparée est indispensable pour installer l'encastrement. Pièces techniques de rotation en acier. Bagues à l'intérieur de l'encastrement et du groupe orientable en matière thermoplastique, disponibles en différentes finitions, peintes ou métallisées. Verre de protection compris Source LED à fort indice de rendu de couleur. L'unité d'alimentation est disponible sous une référence séparée.

Installation

Application de l'encastrement à l'aide de ressorts en fil d'acier antichute dans l'adaptateur (QA68), préalablement installé sur plafond - épaisseurs compatibles 12,5 à 25 mm. L'emballage comprend un ressort spécial en acier nécessaire pour l'éventuelle extraction du corps principal de l'adaptateur une fois le produit installé.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

0.11

Montage

encastré au plafond

Câblage

Ballasts à courant constant disponibles sous référence séparée. ON-OFF / gradable 1-10V / gradable DALI / gradable par coupure de phase- l'encastrement est fourni avec câble et connecteur rapide à brancher au connecteur fourni avec le ballast.

Remarque

Une gamme étendue d'accessoires décoratifs et de diffuseurs est disponible (pour la configuration de l'encastrement, seuls les accessoires pour encastré diamètre 59 peuvent être utilisés).

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

**Données techniques**

Im du système:	540	IRC (minimum):	90
W du système:	6.8	Température de couleur [K]:	2700
Im source:	760	MacAdam Step:	2
W source:	6.8	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	79.4	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.) [%]:	71	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	14°	LED Courant [mA]:	200

Polaire

Imax=4166 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	0.5	839	1042		
4	1	210	260		
6	1.5	93	116		
8	2	52	65		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	64	60	58	56	60	57	57	55	77
1.0	66	63	61	59	63	61	60	58	82
1.5	70	68	66	64	67	65	64	62	88
2.0	72	70	69	68	69	68	67	65	92
2.5	73	72	71	70	71	70	69	67	95
3.0	74	73	73	72	72	72	71	69	97
4.0	75	75	74	74	73	73	72	70	99
5.0	76	75	75	75	74	74	73	71	100

Courbe limite de luminance

