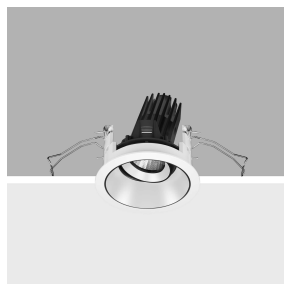


Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: R697.01

R697.01: Appareil encastrable rond orientable - LED -Spot - Super Comfort - Blanc

**Référence produit**

R697.01: Appareil encastrable rond orientable - LED -Spot - Super Comfort - Blanc

Description technique

Appareil encastrable rond avec collerette de butée. Version orientable à rotation interne de 355° et mouvement basculant max 30°. Le groupe orientable, en tournant en position reculée par rapport à la surface de l'appareil, assure une diffusion précise mais extrêmement confortable, avec une nette atténuation de l'éblouissement direct. Le corps orientable en aluminium moulé sous pression présente une surface radiante qui garantit une excellente dissipation de la chaleur. Réflecteur à haute définition en matière thermoplastique métallisée - optique Spot. Structure à collerette extérieure de butée en aluminium moulé sous pression, finition unique blanche. Pièces de rotation en acier. Anneaux internes de l'appareil et du groupe orientable en matière thermoplastique, disponibles en différentes finitions, peintes ou métallisées. Verre de protection compris L'assemblage simple et rapide ne nécessite pas d'outils. LED 3 000K à indice de rendu des couleurs élevé. L'unité d'alimentation est disponible sous référence séparée.

Installation

A encastrer sur le faux-plafond à l'aide de ressorts en fil d'acier antichute - épaisseur minimale du faux-plafond 1 mm - perçage de préparation Ø 75 mm.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

0.23

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 - l'appareil est fourni avec un câble à connecteur rapide à brancher au connecteur fourni sur le ballast.

Remarque

Il existe aussi une gamme étendue d'accessoires décoratifs et de diffuseurs.

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

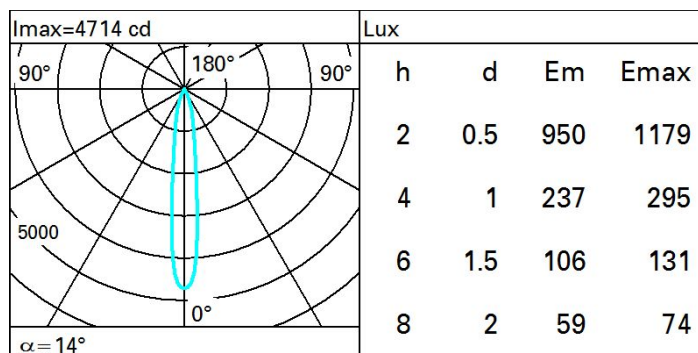


IP20

IP23

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

Im du système:	611	IRC (minimum):	90
W du système:	6.8	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	860	MacAdam Step:	2
W source:	6.8	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, 89.8 valeurs du système):		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

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

