

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: RD98.83

RD98.83: encastré 6 cellules - Wall Washer - DALI - Transparent / Noir

**Référence produit**

RD98.83: encastré 6 cellules - Wall Washer - DALI - Transparent / Noir

Description technique

Appareil encastrable pour éclairage vertical, composé d'un dispositif source, d'un raster émetteur à 6 cellules et de composants de fonctionnement. Sources LED à indice de rendu de couleur élevé. Corps principal en aluminium extrudé - finition anodisée - embouts de fermeture en fonte de zamak - finition d'aspect naturel. Support pour sources LED en polycarbonate. Ressorts de fixation en fil d'acier. Le système optique se compose d'un raster en méthacrylate texturé translucide, consistant en un système catadioptrique (optique brevetée Opti Beam Diamond) - sans galvanisations - avec revêtement en PET finition brillante. Le raster comprend les diaphragmes à lentilles multiples pour les sources LED. L'application combinée d'écrans profilés produit une émission asymétrique définie avec précision sur la surface verticale. Driver gradable DALI raccordé à l'appareil.

Installation

encastrement avec ressorts de contre-poussée en fil d'acier, ouverture à pratiquer sur faux-plafond, de 63 x 363

Coloris

Noir Transparent (83)

Poids (Kg)

1

Montage

encastré au plafond

Câblage

alimentation DALI intégrée, branchements à raccord rapide sur le driver compris.

Remarque

pour les distances de pose optimales des encastrés wall-washer, consulter la notice d'utilisation.

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

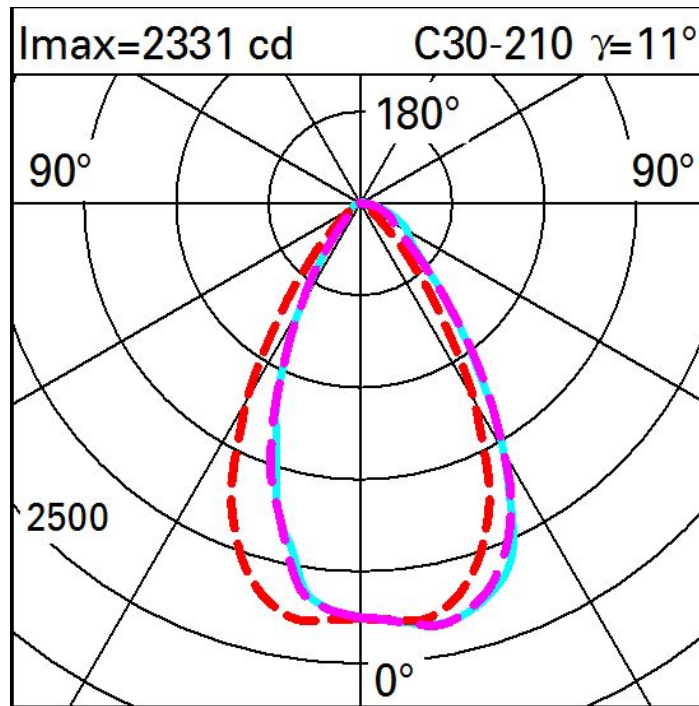
IP20

IP43

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

Im du système:	2517	Température de couleur [K]:	3500
W du système:	25.1	MacAdam Step:	3
Im source:	3570	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
W source:	22	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	100.3	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	26	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Control:	DALI-2
IRC (minimum):	90		

Polaire



Eclairements

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	2	4	11	30	96	174	96	30	11	4	2												
2	3	6	13	37	114	181	114	37	13	6	3												
	3	6	18	62	151	206	151	62	18	6	3												
1	3	9	28	75	137	170	137	75	28	9	3												
	5	15	36	69	100	116	100	69	36	15	5												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																