

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

**Configuration du produit: RD93.83**

RD93.83: encastré 9 cellules - Wall Washer - DALI - Transparent / Noir

**Référence produit**

RD93.83: encastré 9 cellules - Wall Washer - DALI - Transparent / Noir

**Description technique**

Appareil encastrable pour éclairage vertical, composé d'un dispositif source, d'un raster émetteur à 9 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)**

1.33

**Montage**

encastré au plafond

**Câblage**

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

**Remarque**

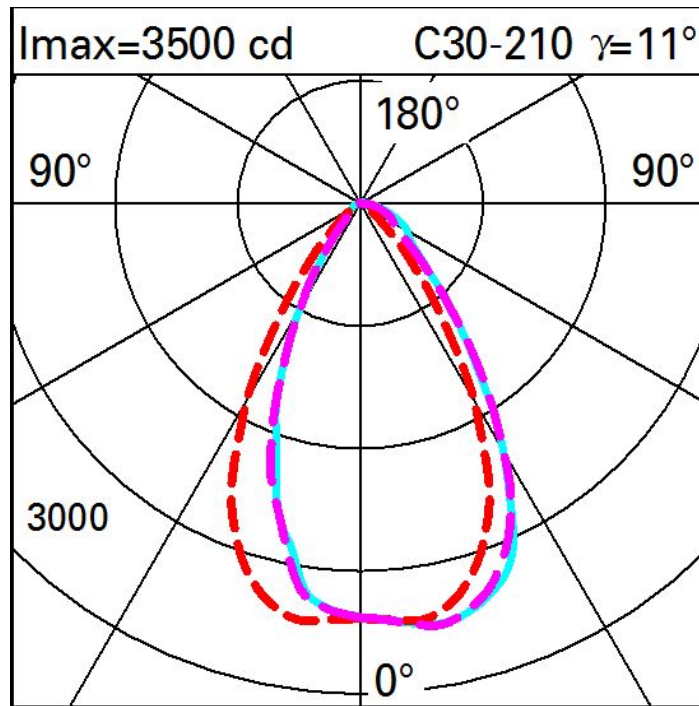
pour les distances de pose optimales des encastrés wall-washer, consulter la notice d'utilisation.

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

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

Im du système:	3779	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	37.3	MacAdam Step:	3
Im source:	5360	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
W source:	33	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	101.3	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]:	39	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Control:	DALI-2
IRC (minimum):	90		

Polaire



Eclairéments

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	3	6	16	45	144	262	144	45	16	6	3												
2	4	9	20	55	172	272	172	55	20	9	4												
	5	9	27	93	227	310	227	93	27	9	5												
1	5	14	42	113	206	256	206	113	42	14	5												
	8	22	53	104	149	174	149	104	53	22	8												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																