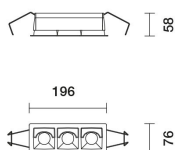
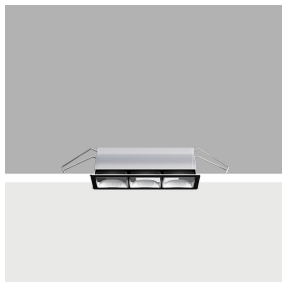


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

**Configuration du produit: RD88.83**

RD88.83: encastré 3 cellules - Wall Washer - Transparent / Noir

**Référence produit**

RD88.83: encastré 3 cellules - Wall Washer - Transparent / Noir

**Description technique**

Appareil encastrable pour éclairage vertical, composé d'un dispositif source, d'un raster émetteur à 3 cellules - modèle avec composants de fonctionnement à commander séparément. 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. Les composants de câblage accessoires prévoient aussi l'utilisation de multiples encastrés avec une seule unité d'alimentation.

**Installation**

encastrément avec ressorts de contre-poussée en fil d'acier, ouverture à pratiquer sur faux-plafond, de 63 x 183

**Coloris**

Noir Transparent (83)

**Poids (Kg)**

0.4

**Montage**

encastré au plafond

**Câblage**

Le driver et les composants de câblage sont disponibles sous des références séparées ; ce système permet aussi d'utiliser plusieurs encastrés (2/3 max.) avec une seule unité d'alimentation ; pour des informations plus détaillées, veuillez consulter la notice du produit.

**Remarque**

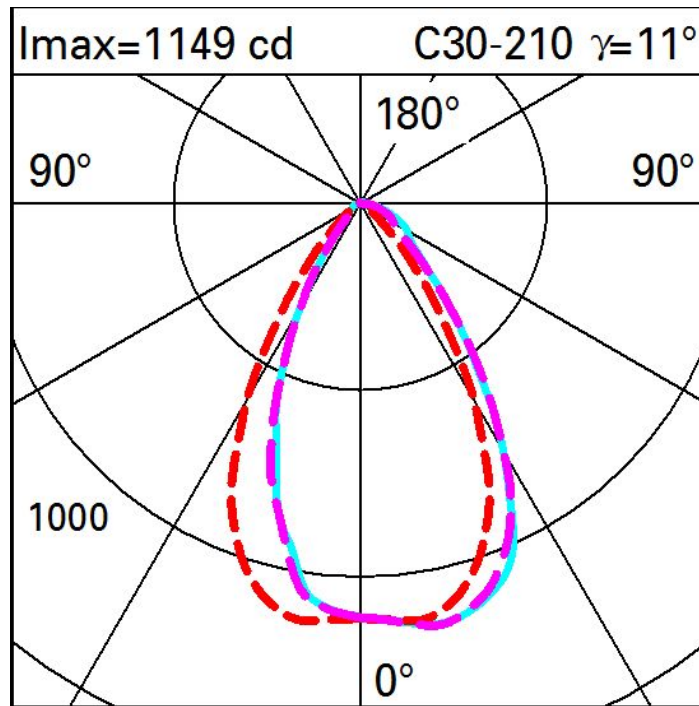
pour les distances de pose optimales des encastrés wall-washer, consulter la notice d'utilisation - Possibilité d'utilisations multiples grâce à l'utilisation de répartiteurs (obligatoires) et de rallonges de connexion à commander séparément.

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

**Données techniques**

Im du système:	1241	IRC (minimum):	80
W du système:	8.9	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1760	MacAdam Step:	3
W source:	8.9	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	139.4	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]:	13	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Nombre de groupes optiques:	1

Polaire



Eclairements

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	0.9	2	5	15	47	86	47	15	5	2	0.9												
2	1	3	6	18	56	89	56	18	6	3	1												
	2	3	9	31	75	102	75	31	9	3	2												
1	2	5	14	37	67	84	67	37	14	5	2												
	3	7	18	34	49	57	49	34	18	7	3												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																