

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

**Configuration du produit: RE00.D8**

RE00.D8: encastré 3 cellules - Wall Washer - Blanc / transparent

**Référence produit**

RE00.D8: encastré 3 cellules - Wall Washer - Blanc / transparent

**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**

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

**Coloris**

Blanc Transparent (D8)

**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")

IP20

IP43

Sur la partie visible  
du produit une fois installé

**Données techniques**

Im du système: 1346

W du système: 8.4

Im source: 1760

W source: 8.4

Efficacité lumineuse (lm/W, 160.3  
valeurs du système):

Im en mode secours: -

Flux total émis à un angle  
de 90° ou plus [Lm]: 14

Light Output Ratio (L.O.R.) 77  
[%]:

IRC (minimum): 80

Température de couleur [K]: 4000

MacAdam Step: 3

Durée de vie LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

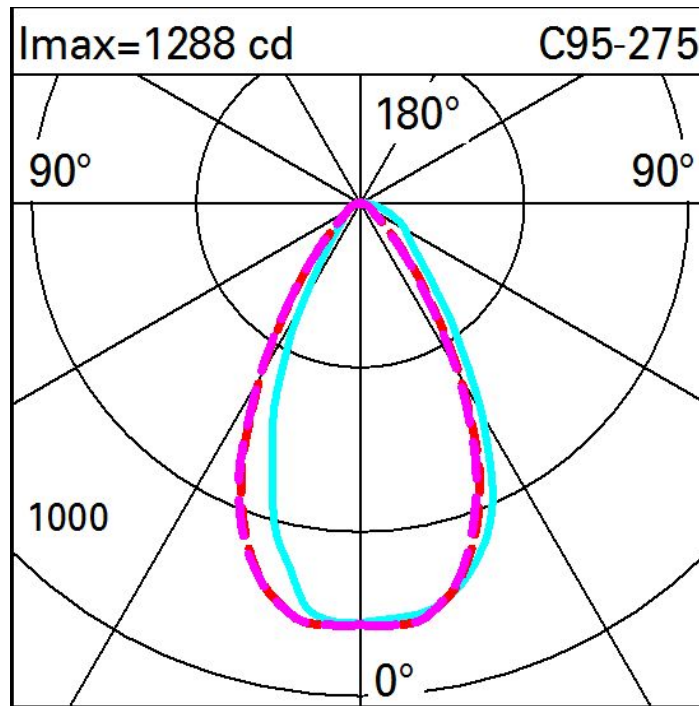
Code Lampe: LED

Nombre de lampes par  
groupe optique: 1

Code ZVEI: LED

Nombre de groupes  
optiques: 1

Polaire



Eclairements

Lux											Wall distance = 1m	
3												
	1	3	6	18	53	95	53	18	6	3	1	
2	2	4	8	22	61	95	61	22	8	4	2	
	2	4	10	30	70	98	70	30	10	4	2	
1	2	5	13	35	65	82	65	35	13	5	2	
	3	7	16	32	48	57	48	32	16	7	3	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					