

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: RD94.D8

RD94.D8: encastré 3 cellules - Wall Washer - Blanc / transparent

**Référence produit**

RD94.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: 8.9

Im source: 1760

W source: 8.9

Efficacité lumineuse (lm/W, 151.3
valeurs du système):

Im en mode secours: -

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

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

IRC (minimum): 80

Température de couleur [K]: 3500

MacAdam Step: 3

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

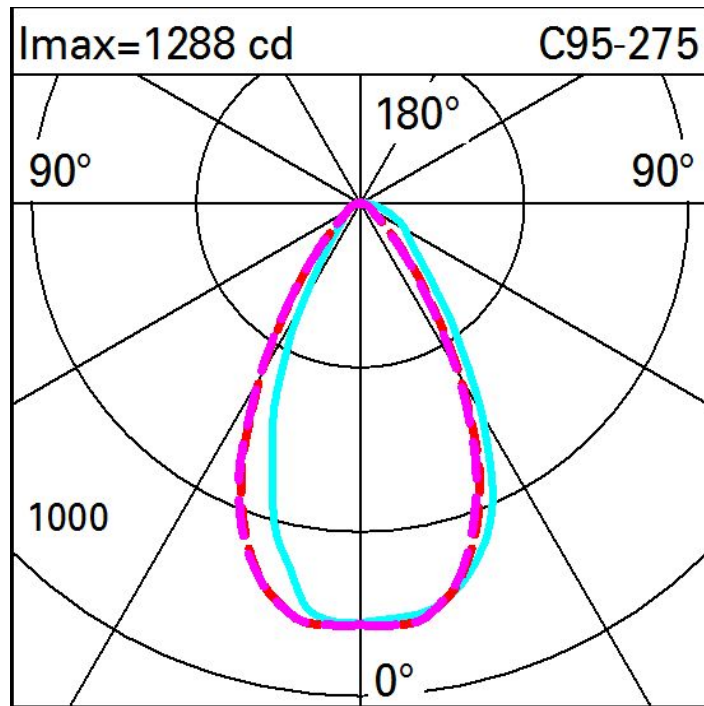
Code Lampe: LED

Nombre de lampes par
groupe optique: 1

Code ZVEI: LED

Nombre de groupes 1
optiques:

Polaire



Eclairements

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