

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: QM97+PA55.01

QM97: Encastré fixe Minimal Ø 125 mm - Wall Washer - DALI

PA55.01: Minimal flange - Pour version encastrée ø 125 mm - Blanc

**Référence produit**

QM97: Encastré fixe Minimal Ø 125 mm - Wall Washer - DALI

Description technique

Encastré rond fixe pour source LED C.o.B. Émission wall washer - système optique (breveté) conçu pour obtenir un éclairage homogène des murs, en évitant les zones d'ombre à proximité du plafond. Version sans bordure pour installation à ras du plafond. Structure encastrable en aluminium moulé sous pression prévue pour l'installation dans l'adaptateur spécial pour faux-plafond, disponible sous une référence à part et indispensable pour la pose de l'appareil encastré. Réflecteur métallisé avec système de retenue antichute. Unité d'alimentation gradable DALI comprise.

Installation

Insertion de l'encastré à l'aide de ressorts en acier dans l'adaptateur (PA55) préalablement installé au plafond. Le système de verrouillage/déverrouillage des ressorts simplifie l'installation et les éventuelles opérations d'entretien.

Poids (Kg)

0.95

Montage

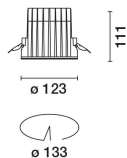
encastré au plafond

Câblage

Branchements à la ligne sur le bornier de l'unité d'alimentation fournie avec le produit.

Remarque

Pour un éclairage correct des murs, voir les entraxes d'installation recommandés sur la notice.



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

**Référence accessoire**

PA55.01: Minimal flange - Pour version encastrée ø 125 mm - Blanc **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Adaptateur pour faux-plafonds en plaques de plâtre pour fixation rapide à ras du plafond, spécifique pour encastrés Reflex fixes et wall-washer. Le produit est en matière plastique avec bord de retenue pour enduit et trous prévus pour la fixation par vis et chevilles spéciales pour plaques de plâtre (comprises). L'installation au contact de la surface de pose ne nécessite pas d'épaisseurs de panneaux prédéfinies.

Installation

Trou de préparation Ø 133 mm. Installation au contact de la bordure perforée sur la surface de pose (vis de fixation comprises), suivie des opérations de rebouchage, arasement sur le bord de référence et finition, puis d'insertion de l'encastré (référence séparée) dans l'adaptateur.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

0.06

Montage

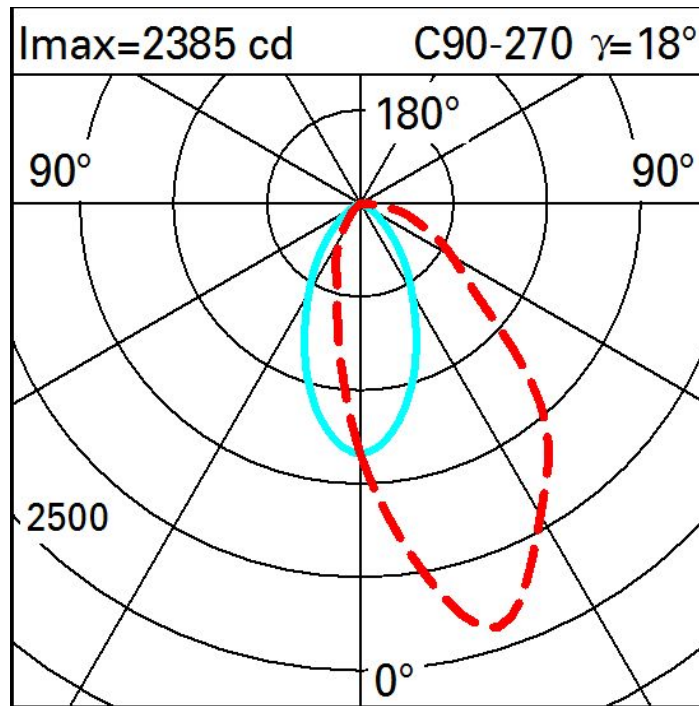
encastré au plafond

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

Données techniques

Im du système:	1983	Température de couleur [K]:	2700
W du système:	32	MacAdam Step:	2
Im source:	3200	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W source:	29	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	62	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]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	62	Control:	DALI
IRC (minimum):	90		

Polaire



Eclairements

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	0.3	1	5	27	148	336	148	27	5	1	0.3												
2	2	6	20	67	223	413	223	67	20	6	2												
	4	10	28	86	224	321	224	86	28	10	4												
1	6	13	31	78	149	196	149	78	31	13	6												
	7	14	30	60	96	124	96	60	30	14	7												
0																							
	m	-2	-1		0		1	2	3														