

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: EK78

EK78: Minimal sections 3 x 5 LED - Wall Washer - LGC



Référence produit

EK78: Minimal sections 3 x 5 LED - Wall Washer - LGC

Description technique

Appareil miniaturisé linéaire encastrable pour sources LED, spécialement destiné à l'éclairage vertical de murs. Le système optique breveté garantit une émission homogène et efficace sur le mur, en évitant les zones d'ombre à proximité du plafond. Le châssis périphérique en polycarbonate noir est conçu pour atténuer nettement l'effet d'éblouissement longitudinal en garantissant toutefois une uniformité lumineuse maximale sur le mur. Corps principal à surface radiante en fonte d'aluminium, version minimal (sans cadre) pour installation à ras de plafond. Pour l'installation de l'encastré sur le faux-plafond, l'adaptateur spécifique, disponible sous une référence séparée, est indispensable. Récupérateur de flux - réflecteur en aluminium extra-pur - écran asymétrique en PMMA texturé. L'appareil est fourni avec l'unité d'alimentation gradable DALI pré-raccordée.

Installation

Insertion du corps de l'encastré à l'aide de ressorts en fil d'acier sur l'adaptateur spécifique préalablement installé - vérifier l'épaisseur du faux-plafond et utiliser la collerette compatible, disponible sous une référence à part.

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

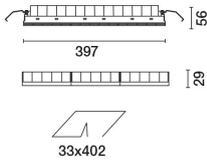
0.86

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

sur boîtier d'alimentation : assemblages par vis



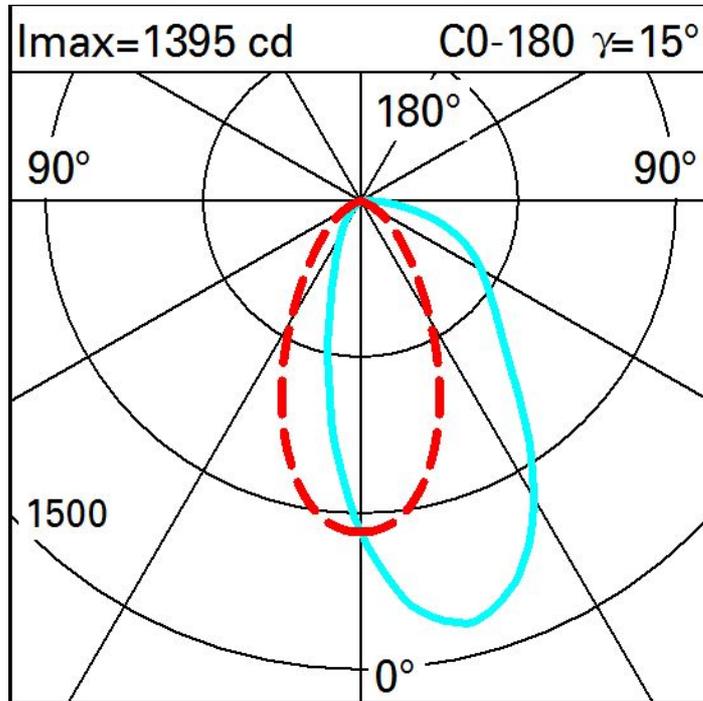
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	1408	IRC (typique):	82
W du système:	33.6	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	4400	MacAdam Step:	3
W source:	29	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	41.9	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]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	32	Nombre de groupes optiques:	1
IRC (minimum):	80	Control:	DALI-2

Polaire



Eclairéments

Lux		Wall distance = 1m											
3													
		0.7	2	7	32	136	286	136	32	7	2	0.7	
2	—	2	6	17	54	148	232	148	54	17	6	2	—
		4	9	22	58	125	171	125	58	22	9	4	
1	—	5	10	23	50	91	114	91	50	23	10	5	—
		5	11	21	39	61	71	61	39	21	11	5	
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						