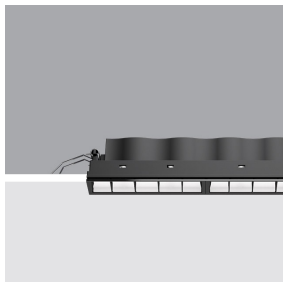


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: EK77

EK77: Minimal sections 2 x 5 LED - Wall Washer - LGC

**Référence produit**

EK77: Minimal sections 2 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)

0.55

Montage

encastré mural|encastré au plafond

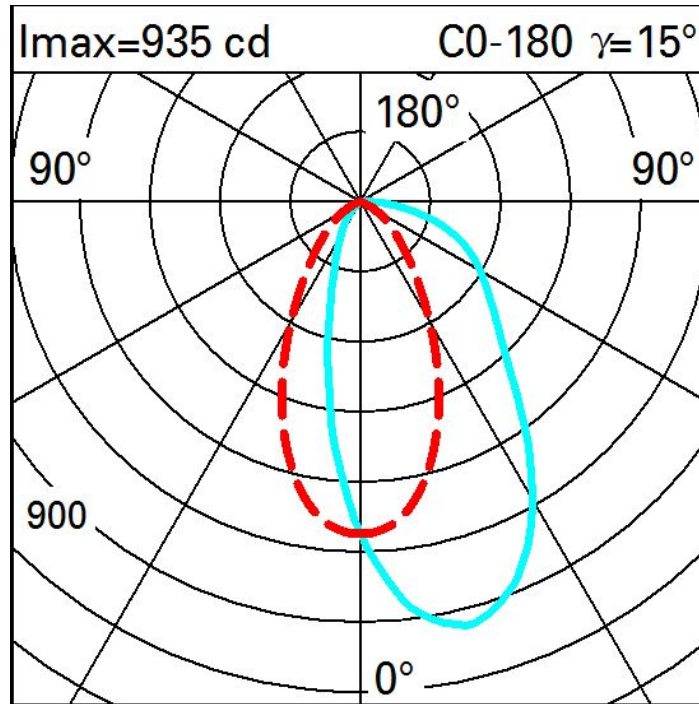
Câblage

sur boîtier d'alimentation : assemblages par vis

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

Sur la partie visible
du produit une fois installé**Données techniques**

Im du système:	944	IRC (typique):	82
W du système:	22.9	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	2950	MacAdam Step:	3
W source:	20	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	41.2	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



Eclairéments

Lux											Wall distance = 1m										
3																					
	0.5	1	5	22	91	191	91	22	5	1	0.5										
2	1	4	12	36	99	155	99	36	12	4	1										
	3	6	15	39	84	115	84	39	15	6	3										
1	3	7	15	34	61	76	61	34	15	7	3										
	4	7	14	26	41	48	41	26	14	7	4										
0																					
	m	-2	-1		0		1	2	3												