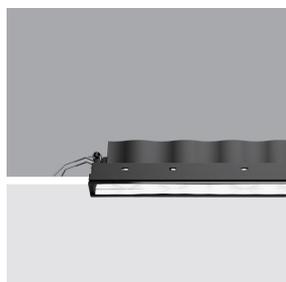


Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

**Configuration du produit: EK86**

EK86: Minimal sections 3 x 5 LED - Wall Washer

**Référence produit**

EK86: Minimal sections 3 x 5 LED - Wall Washer

**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. 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 - châssis périphérique intérieur en polycarbonate noir. L'appareil est fourni avec l'unité d'alimentation 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)**

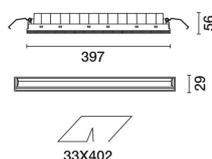
0.86

**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 (ou à la réglementation relative)



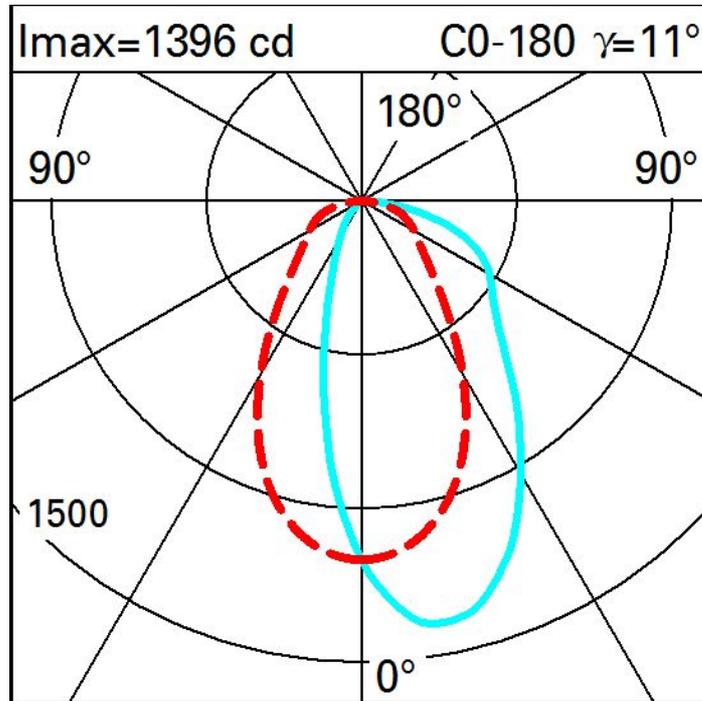
IP20

IP43

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

lm du système:	1760	IRC (typique):	82
W du système:	33.6	Température de couleur [K]:	4000
lm 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):	52.4	Code Lampe:	LED
lm 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.) [%]:	40	Nombre de groupes optiques:	1
IRC (minimum):	80	Control:	DALI-2

Polaire



Eclairéments

Lux      Wall distance = 1 m

3						●					
	4	9	21	58	175	316	175	58	21	9	4
2	8	15	31	74	165	231	165	74	31	15	8
	9	16	32	71	130	162	130	71	32	16	9
1	8	15	30	58	90	106	90	58	30	15	8
	8	15	27	43	60	68	60	43	27	15	8
0											
	m	-2	-1	0	1	2	3				