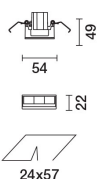
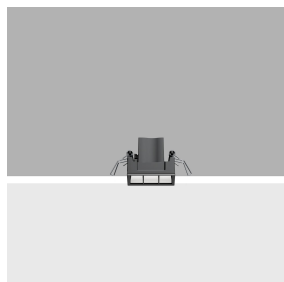


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

**Configuration du produit: RB10**

RB10: Appareil encastrable Minimal section 3 LED - Driver déporté - Wall Washer Longitudinal Glare Control

**Référence produit**

RB10: Appareil encastrable Minimal section 3 LED - Driver déporté - Wall Washer Longitudinal Glare Control

**Description technique**

Appareil miniaturisé linéaire encastrable pour sources LED, spécialement destiné à l'éclairage vertical de murs. Malgré les dimensions extrêmement réduites du produit, la technologie brevetée du système optique 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. Corps principal à surface radiante en fonte de zamak, 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. Transformateur non compris, à commander séparément.

**Installation**

Insertion du corps de l'encastré à l'aide de ressorts en fil d'acier sur l'adaptateur spécifique (QJ88) préalablement installé sur le plafond - épaisseurs compatibles 12,5 / 15 / 20 mm. Un gabarit de protection permet de simplifier et accélérer les opérations de finitions sur plaques de plâtre.

**Coloris**

Noir (04)

**Poids (Kg)**

0.1

**Montage**

encastré au plafond

**Câblage**

Ballasts à courant constant à commander séparément : ON-OFF - réf. MXF9 (min 1 / max 2) ; gradable DALI - réf. BZM4 (min 1 / max 6) - vérifier sur la notice le courant d'exercice / les longueurs et sections compatibles des câbles à utiliser.

**Remarque**

Le ressort spécial en fil d'acier fourni est nécessaire pour faciliter l'éventuelle extraction du corps encastrable une fois mis en place.

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



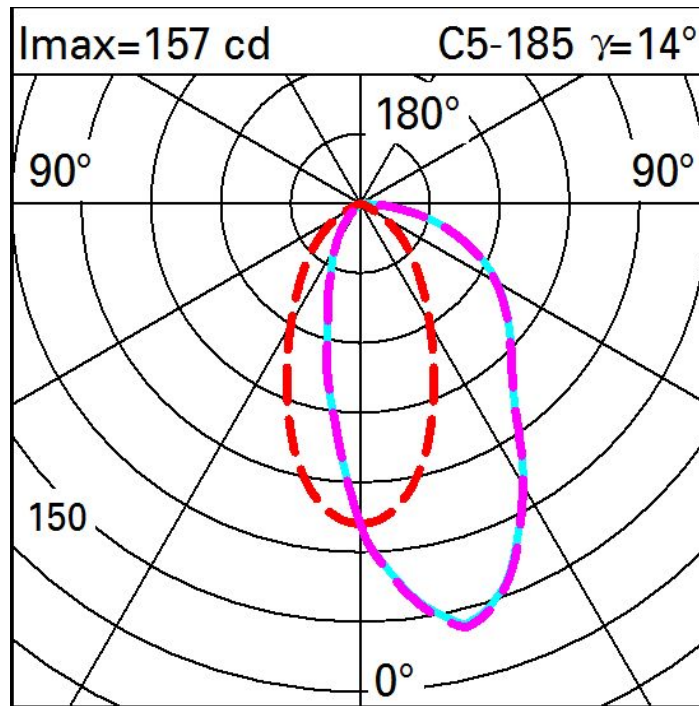
IP20

IP43

Sur la partie visible  
du produit une fois installé

**Données techniques**

Im du système:	162	Température de couleur [K]:	3500
W du système:	5.9	MacAdam Step:	2
Im source:	580	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	5.9	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	27.5	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.) [%]:	28	LED Courant [mA]:	700
IRC (minimum):	90		



Eclairéments

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	0.1	0.2	0.8	4	18	36	18	4	0.8	0.2	0.1												
2	0.2	0.8	2	7	18	28	18	7	2	0.8	0.2												
	0.5	1	3	6	13	18	13	6	3	1	0.5												
1	0.7	1	3	5	9	12	9	5	3	1	0.7												
	0.7	1	2	4	6	8	6	4	2	1	0.7												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																