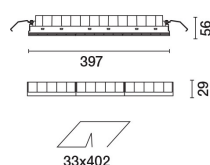
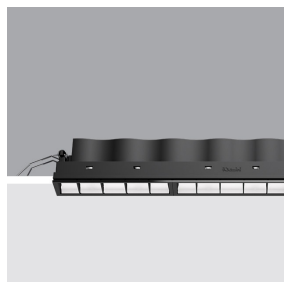


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: QL61

QL61: Minimal sections 3 x 5 LED - Wall Washer - LGC

**Référence produit**

QL61: 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. LED warm à fort indice de rendement chromatique.

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)

0.85

Montage

encastré mural|encastré au plafond

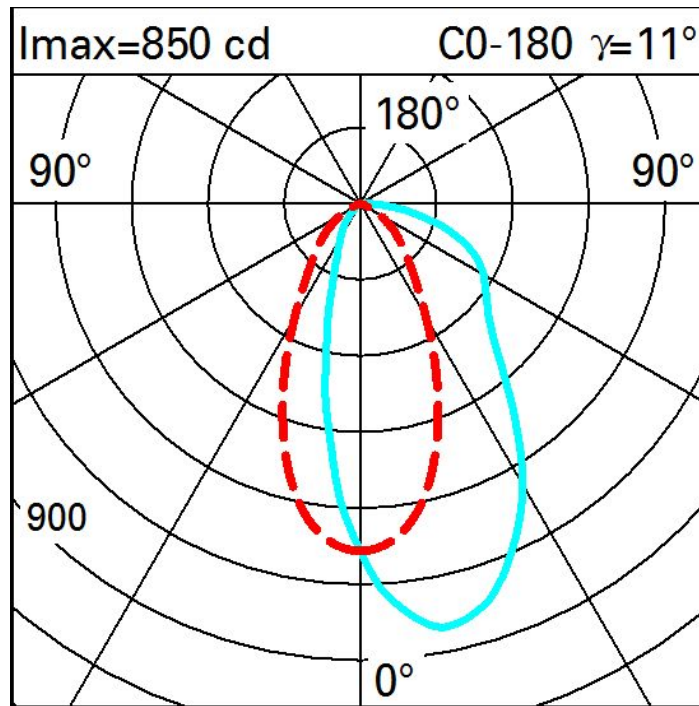
Câblage

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: | 853 | IRC (typique): | 97 |
| W du système: | 35 | Température de couleur [K]: | 3000 |
| Im source: | 2750 | MacAdam Step: | 3 |
| W source: | 31 | Durée de vie LED 1: | 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Efficacité lumineuse (Im/W, 24.4 valeurs du système): | | 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.) [%]: | 31 | Nombre de groupes optiques: | 1 |
| IRC (minimum): | 95 | Control: | DALI-2 |



Eclairéments

| Lux | | | | | | | | | | | | | Wall distance = 1m | |
|-----|-----|----|----|----|----|-----|----|----|----|---|-----|--|--------------------|--|
| 3 | 0.5 | 1 | 4 | 20 | 85 | 186 | 85 | 20 | 4 | 1 | 0.5 | | | |
| 2 | 1 | 4 | 11 | 32 | 84 | 134 | 84 | 32 | 11 | 4 | 1 | | | |
| | 3 | 6 | 13 | 32 | 70 | 98 | 70 | 32 | 13 | 6 | 3 | | | |
| 1 | 3 | 6 | 12 | 28 | 52 | 66 | 52 | 28 | 12 | 6 | 3 | | | |
| | 3 | 6 | 11 | 22 | 35 | 42 | 35 | 22 | 11 | 6 | 3 | | | |
| 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | m | -2 | -1 | 0 | 1 | 2 | 3 | | | | | | | |