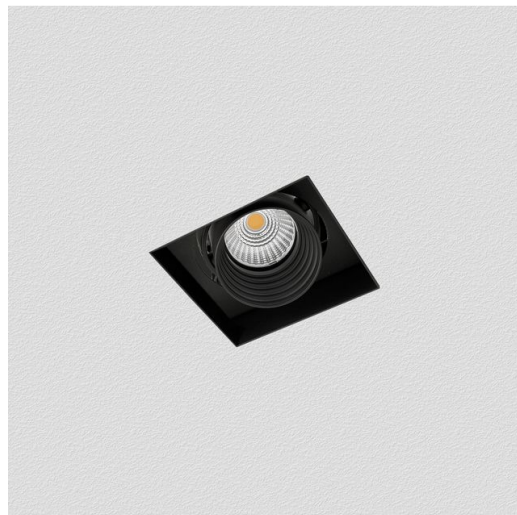


## Trimless 50 - A1

Code: 22105130-1241



Trimless est un downlight modulaire orientable pour magasins, maisons et hôtels.

Ce système de dernière génération s'aligne sur l'évolution radicale du concept d'éclairage intérieur. En effet, l'objectif principal est désormais la recherche du meilleur confort visuel, ce qui oblige la lumière à prendre diverses significations selon son application.

Dans les points de vente, soit du grand centre commercial au petit magasin, la lumière est l'élément central autour duquel gravite toute la décoration. L'éclairage doit non seulement mettre en valeur la marchandise, mais aussi, et surtout, donner corps à des projets personnalisés pour particulariser la marque. Installable dans tous les faux-plafonds et disponible en plusieurs combinaisons et puissances, il peut être installé au ras du panneau ou présenter un bord de finition.

Dans le secteur hôtelier et dans celui des loisirs (hôtels, restaurants, cafés), la lumière est tout aussi importante pour composer un style personnel et reconnaissable.



### INFORMATIONS GÉNÉRALES

|         |                  |
|---------|------------------|
| Article | Trimless 50 - A1 |
| Code    | 22105130-1241    |

### DIMENSIONS ET POIDS

|               |         |
|---------------|---------|
| Longueur (mm) | 93 mm   |
| Largeur (mm)  | 93 mm   |
| Hauteur (mm)  | 110 mm  |
| Poids (Kg)    | 0.74 kg |

### INSTALLATION

|  |       |
|--|-------|
| Dimensions d'encastrement<br>Longueur (mm) | 94 mm |
| Dimensions d'encastrement<br>Largeur (mm)  | 94 mm |

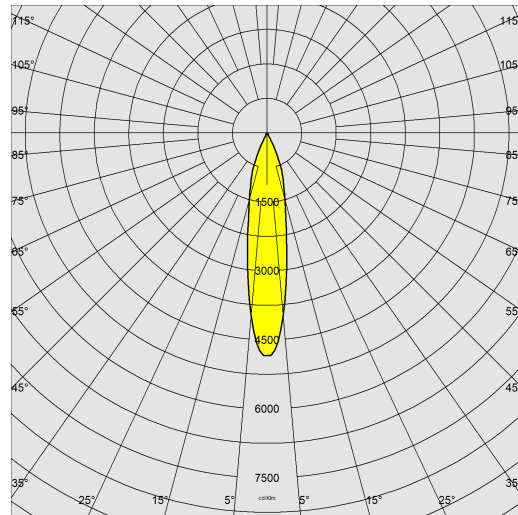
### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Tension (V)           | 230 V                    |
| Fréquence (Hz)        | 50 Hz                    |
| Alimentation          | CLD-D-D                  |
| Interface de contrôle | DALI                     |
| Facteur de puissance  | >0.95                    |
| Classe d'isolation    | Classe II                |
| Contrôle et réglage   | Oui (contrôle extérieur) |

## Trimless 50 - A1

Code: 22105130-1241

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Source lumineuse                | LED COB   |
| CRI                             | >90   |
| Flux lumineux (sortant) (lm)    | 556 lm  |
| Puissance absorbée (totale) (W) | 10 W  |
| CCT                             | 3000 K  |
| Efficacité lumineuse (lm/W)     | 56 lm/W   |
| Low Flicker                     | luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle. |
| Angle faisceaux lumineux (°)    | 15 °  |
| Maintien du flux lumineux LED   | 50000 hr, L 80, B 20  |

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Résistance aux chocs mécaniques (IK) | IK07 |
| IP                                   | 20   |



## Trimless 50 - A1

Code: 22105130-1241

### MATÉRIAUX ET COULEURS

|             |  |
|-------------|--|
| Corps       | aluminium moulé sous pression avec spots orientables et basculants.                                |
| Optique     | polycarbonate métallisé haut rendement lumineux.   |
| Dissipateur | intégré.   |
| Peinture    | poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.                                  |
| Couleur     | Noir   |
| Matériel    | étriers en acier galvanisé pour une parfaite adhérence au faux-plafond de 12mm à 25mm d'épaisseur. |

### NORMES ET CONFORMITÉ

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Classe de sécurité photobiologique | RG0  |
| Marquages et essais                | CE   |
| Normes de référence                | NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529. |

### GARANTIE

|                      |      |
|----------------------|------|
| Garantie après-vente | 5 yr |
|----------------------|------|

### TÉLÉCHARGEMENT

#### MONTAGES

InstructionsMontage TRIMLESS A 50-70-111  
rev7.pdf

#### DESSINS

DessinTechnique trim50a1.dxf

