

# MINO 60 mid lumen

surface

046-41L4617G



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Surface \_\_\_\_\_

blanc , RAL 9010 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1630 lm \_\_\_\_\_

1390 lm/m \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq$  80 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq$  3 SDCM \_\_\_\_\_

MR 0.72 \_\_\_\_\_

MDER 0.65 \_\_\_\_\_

## Optique

Microprismatic \_\_\_\_\_

microprismatic \_\_\_\_\_

UGR  $\leq$  19 \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

non DIM \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

système 13.3 W \_\_\_\_\_

système 123 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

CP1 \_\_\_\_\_

11 W/m \_\_\_\_\_

## Physique

longueur 1180 mm \_\_\_\_\_

largeur 60 mm \_\_\_\_\_

hauteur 80 mm \_\_\_\_\_

3.3 kg \_\_\_\_\_

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; couvercle d'extrémité opaque en aluminium ; pas de vis visibles ; modèle polygonal ; surface thermolaquée blanc ; approprié pour montage au plafond ou mural ; Profil de luminaire (couvercle d'extrémité préinstallé d'usine) livrable à l'avance pour montage ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; module d'éclairage LED composé d'aluminium laqué hautement réfléchissant pour une meilleure gestion thermique ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq$  3 SDCM ; CRI  $\geq$  80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; UGR  $\leq$  19 ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

