

# MINO 60 mid lumen

suspended

046-42L4018Z



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond, Suspendu

noir, RAL9005<sup>1</sup>

1050 lm/m

IP20

1230 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>f</sub>: 91, R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Optique

Microprismatic

microprismatic

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

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

## Electrique

non DIM

système 13.3 W

CP1 220-240V

système 92 lm/W<sup>3</sup>

11 W/m

## Physique

câble 1500 mm

longueur 1180 mm

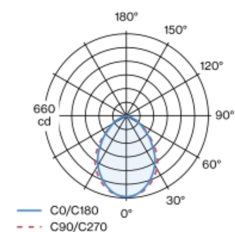
largeur 60 mm

hauteur 80 mm

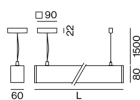
3.5 kg

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; couvercle d'extrémité opaque en aluminium ; pas de vis visibles ; modèle polygonal ; surface thermolaquée noir ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; Fixation au luminaire au moyen de clips à ressort ; positionnement libre ; câble d'alimentation inclus (noir) ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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 ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

