

# MINO 60 high lumen

suspended

046-42M4017Z



|                 |
|-----------------|
| Projet / Type   |
| Notes           |
| Quantité / Date |



## Général

|                               |
|-------------------------------|
| Plafond , Suspendu            |
| blanc , RAL 9010 <sup>1</sup> |
| IP20                          |
| 2070 lm                       |
| 1770 lm/m                     |

## LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| CRI ≥ 90  |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.61   |
| MDER 0.55   |

## Optique

|                          |
|--------------------------|
| Microprismatic           |
| microprismatic           |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

## Electrique

|                              |
|------------------------------|
| non DIM                      |
| 220-240 V                    |
| système 23.3 W               |
| système 89 lm/W <sup>3</sup> |
| CP1                          |
| 20 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 blanc ; 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 (blanche) ; 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 ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 ; 220-240 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

