

# MINO 60 direct / indirect high lumen ceiling /

suspended system  
046-5028518H



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; modèle polygonal ; pour systèmes d'éclairage continus ; couvercle d'extrémité opaque en aluminium (disponible comme accessoire) ; pas de vis visibles ; surface thermolaquée noir ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm comme accessoire) ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; Fixation au luminaire au moyen de clips à ressort ; positionnement libre ; 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  $\geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; dispositif de lumière indirecte avec platines dédiées pour un éclairage de plafond homogène maximal ; 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 ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond , Suspendu  
noir , RAL9005 <sup>1</sup>  
4120 lm/m  
IP20  
Indirect 5240 lm  
direct 4430 lm  
total 9670 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 80$   
L90 / 50000 h  
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
MR 0.56  
MDER 0.51

## Optique

High Performance Opal  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM  
74 W  
CP1 220-240V  
131 lm/W  
31 W/m

## Physique

bord  
longueur 2344 mm  
largeur 60 mm  
hauteur 80 mm  
5.5 kg

<sup>1</sup> Code RAL

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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

