

# MINO 60 CIRCLE 1500

## direct

ceiling

034-211063XH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond | Surface

couleurs spéciales

IP20

12000 lm

### LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

### Optique

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0^{1,2}$  | SVM  $\leq 0.4^{1,2}$

### Electrique

DALI-2 | 4 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 83 W

système 145 lm/W<sup>3</sup>

### Physique

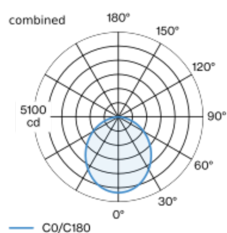
diamètre 1560 mm | hauteur 80 mm

rayon de l'axe central 750 mm

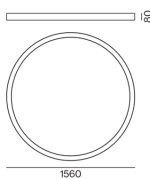
12 kg

Corps de luminaire en forme d'anneau en profil d'aluminium extrudé roulé à soudure invisible ; approprié pour montage au plafond ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; 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 ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

### Répartition de la lumière



### Dessin de fabrication



### Notice de montage



<sup>1</sup> combiné

<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