

# SONO FLEX 350

trim

063-32386170



Projet / Type

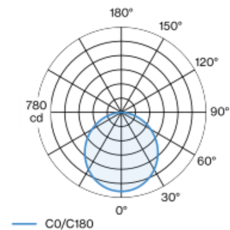
Notes

Quantité / Date

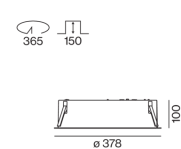


Corps de luminaire rond en aluminium ; composé d'un corps de luminaire (SONO) et d'un boîtier d'encastrement ; boîtier à bord continu adapté à l'encastrement dans les plafonds en placo-plâtre ; approprié pour une épaisseur de plafond de 10-25 mm ; surface thermolaquée blanc ; luminaire encastrable sans outil dans le boîtier ; au choix en affleurement dans le plafond ou saillant sur 25 mm ; platine LED hautement réfléchissant laqué pour un degré d'efficacité amélioré ; luminance identique pour toutes les variantes de taille ; 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 PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; luminaire avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP50 ; 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 non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



RG0  
IEC 62471

220-240V

IP50

X-PERT

### Général

Plafond , Encastré

blanc , RAL9010 <sup>1</sup>

IP50

2050 lm

### LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

### Optique

Opal

opal (lambertsch)

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

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

### Electrique

non DIM

pas de lumière d'urgence

système 15.9 W

CP1 220-240V

système 129 lm/W<sup>3</sup>

### Physique

bord

diamètre 378 mm

hauteur 100 mm

5.1 kg

### Découpe

diamètre 365 mm

épaisseur min. du plafond 10 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 150 mm

<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 (converter)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

