

# TUBO 60

surface

058-31151380



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond / mur , Surface

noir , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

3670 lm

2490 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq$  90

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 92 , R<sub>t(1-15)</sub>: 90

MR 0.81

MDER 0.74

## Optique

High Performance Opal

opal (lambertsch)

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

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

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 34 W

système 108 lm/W<sup>3</sup>

CP1

1 DALI Addr.

23 W/m

## Physique

longueur 1500 mm

largeur 60 mm

hauteur 60 mm

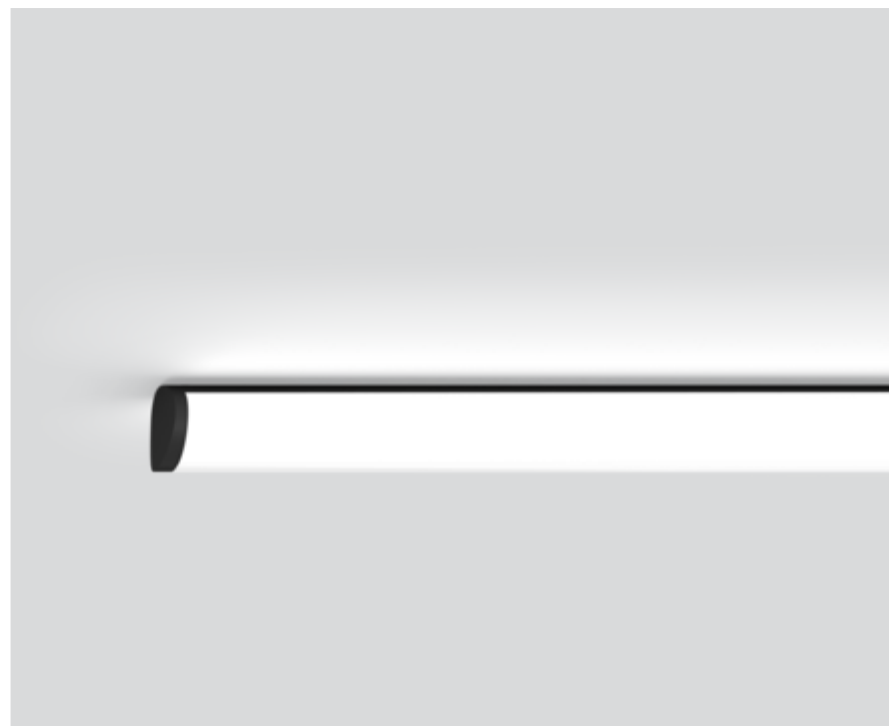
3.4 kg

<sup>1</sup> Code RAL

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

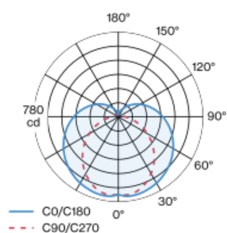
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



Profil porteur en profil d'aluminium extrudé ; couvercle final en aluminium fermeture étanche à la lumière ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée noir ; approprié pour montage au plafond ou mural ; montage facile avec clips de plafond ; conduction de la lumière par optique à lentille pour un éclairage max. et homogène ; couleur de lumière 4000 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 ; diffuseur en PMMA cylindrique pour un éclairage homogène ; léger éclairage du plafond ; indice de protection IP20 ; CP1 ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication

