

# TUBIN 60 suspended

058-5215638C



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

IP20

4800 lm

3260 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

## Optique

Clear Cover

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

CP1

système 141 lm/W<sup>3</sup>

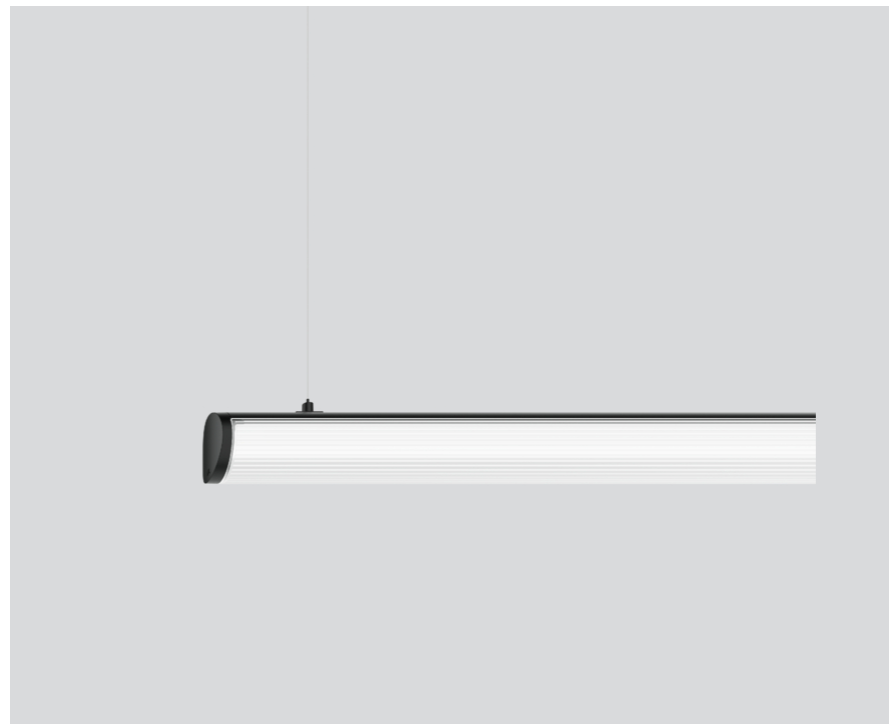
23 W/m

## Physique

longueur 1500 mm

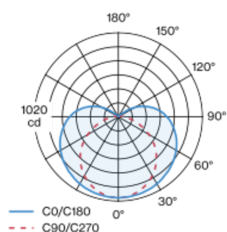
largeur 60 mm

hauteur 60 mm

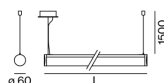


Profil porteur en profil d'aluminium extrudé ; couvercle final en aluminium fermeture étanche à la lumière ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée noir ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; fixation au luminaire avec positionnement libre ; câble d'alimentation inclus (noir) ; cache-piton pour câblage continu ; 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  $\geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur cylindrique clair avec optique à prismes linéaires ; pour un léger éclaircissement du plafond ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; 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



<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



[058-5215638C] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

30.01.2025