

# SETA linear direct / indirect power

suspended system

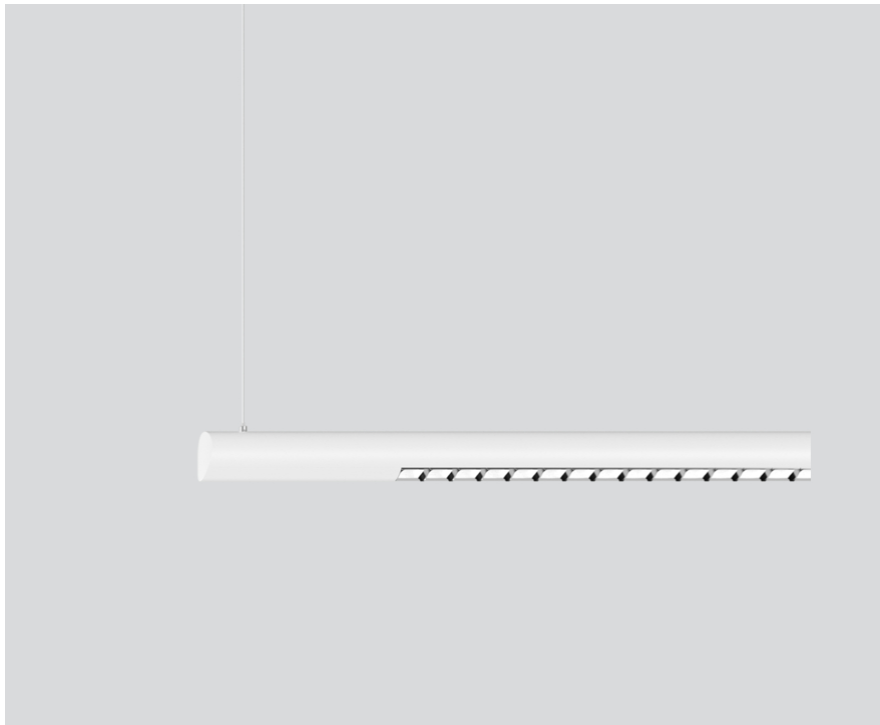
074-5036537R



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9010 <sup>1</sup>

Réflecteur chrome

IP20

Indirect 3710 lm

direct 3170 lm

total 6880 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Optique

Reflector

Symmetric

UGR  $< 13$  ,  $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM  $\leq 1.0^2$

SVM  $\leq 0.4^2$

## Electrique

DALI-2

51 W

CP1 220-240V

135 lm/W

2 DALI Addr.

## Physique

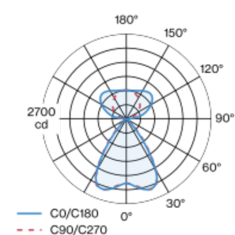
longueur 1700 mm

largeur 60 mm

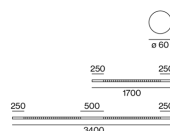
hauteur 60 mm

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; forme extrêmement élancée (seulement Ø 61 mm) linéaire ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; aucune vis visible ; pour systèmes d'éclairage ; surface thermolaquée blanc ; 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 ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; 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 ; réflecteur ultra-brillant avec optique à facettes ; Réflecteur chrome ; UGR  $\leq 13$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$  ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; dispositif d'éclairage indirect avec platines dédiées et optique de lentille de grande qualité pour un éclairage maximal et homogène du plafond, contrôlable séparément ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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



<sup>1</sup> Code RAL

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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[074-5036537R] 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

08.05.2024