

# SETA direct / indirect power

suspended

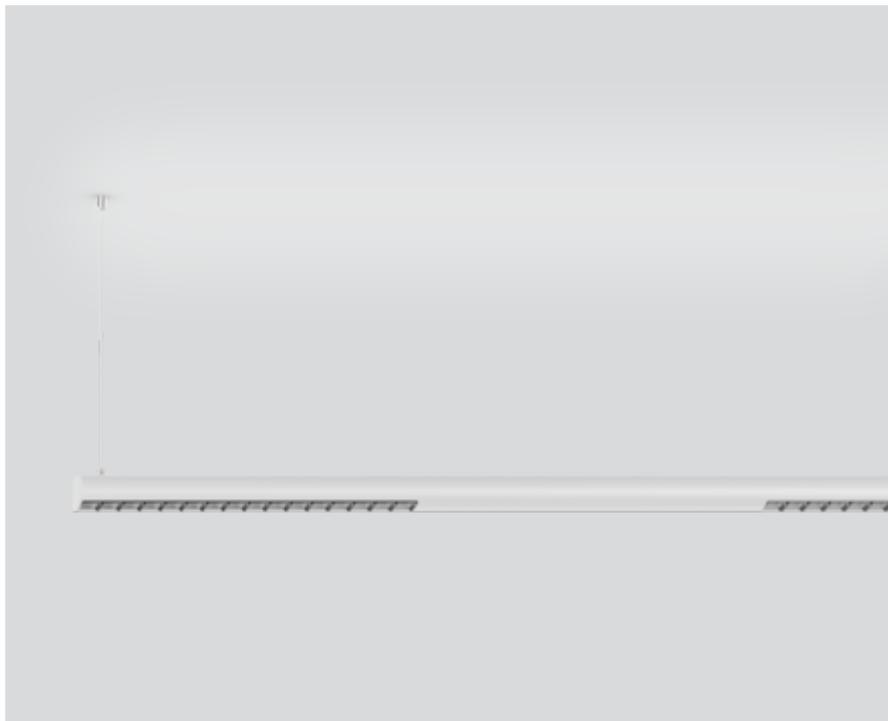
074-5249D37B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9010 <sup>1</sup>

Réflecteur chrome foncé

IP20

Indirect 6240 lm

direct 3570 lm

total 9810 lm

## LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI  $\geq$  80

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq$  3 SDCM

MR 0.47

MDER 0.42

## Optique

Reflector

Symmetric

UGR  $<$  10 ,  $\geq$ 65°  $<$ 1500 cd/m<sup>2</sup>

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

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

## Electrique

DALI-2

93 W

CP1 220-240V

105 lm/W

2 DALI Addr.

## Physique

longueur 3063 mm

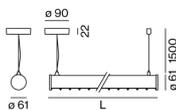
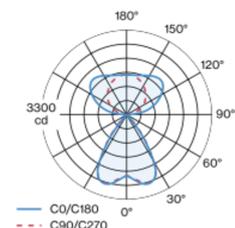
largeur 60 mm

hauteur 60 mm

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; forme extrêmement élancée (seulement  $\varnothing$  61 mm) ; couvercle d'extrémité opaque en aluminium ; pas de vis visibles ; surface thermolaquée blanc ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; Fixation au luminaire au moyen de clips à ressort ; positionnement libre ; câble d'alimentation inclus ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; réflecteur ultra-brillant avec optique à facettes ; Réflecteur chrome foncé ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; couleur de lumière : équipement Tunable White (2700-6500 K) ; binning initialement MacAdam  $\leq$  3 SDCM ; CRI  $\geq$  80 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; UGR  $\leq$  10 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65°  $\leq$  1500 cd / m<sup>2</sup> ; dispositif de lumière indirecte avec platines dédiées et optique de lentille de grande qualité pour un éclairage de plafond homogène maximal ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; 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)

## Notice de montage

## Calculateur d'éclairage



# SETA direct / indirect power

suspended

074-5249D37B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.93	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	4
B13	6
B16	7
B20	9
C10	7
C13	10
C16	12
C20	16