

SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5006538B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL9005 ¹

Réflecteur chrome foncé

IP20

3180 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optique

Reflector

Symmetric

UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

22.6 W

CP1 220-240V

141 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

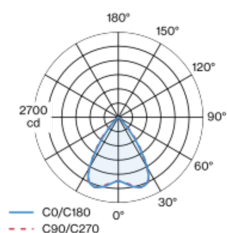
longueur 1700 mm

largeur 60 mm

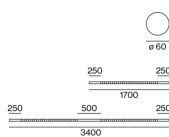
hauteur 60 mm

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 noir ; pour montage au plafond en saillie ou 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 ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 foncé ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; 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



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[074-5006538B] 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

12.05.2024

SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5006538B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

^a 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	31
B13	40
B16	50
B20	62
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104

MONTAGE

END CAPS

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc	60	074-5090017
noir	60	074-5090018



MONTAGE

LINEAR CONNECTOR

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
074-5091110
074-6091120



CORNER CONNECTOR

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
90° câblage continu 5 × 1.5 mm ² incl.	blanc	60-250-250	074-5091217
90° câblage continu 5 × 1.5 mm ² incl.	noir	60-250-250	074-5091218



SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5006538B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

MONTAGE

CEILING FASTENER

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	050-2041217
Noir profond	050-2041218



CABLE SUSPENSION

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
chrome	005-2152110



CANOPY / FEEDER CABLE

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1,5 mm ²	blanc pur	005-2212417
5 x 1,5 mm ²	Noir profond	005-2212418



THROUGH WIRE

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1,5 mm ² 10 pièces	004-90005



OPTIQUE

BLIND COVER

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
250 mm	blanc	074-5099107
250 mm	noir	074-5099108
500 mm	blanc	074-5099117
500 mm	noir	074-5099118

