

SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5009678B



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu
noir , RAL9005 ¹
Réflecteur chrome foncé
IP20
7240 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.65

Optique

Reflector
Symmetric
UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 sensor
45 W
CP1 220-240V
161 lm/W
2 DALI Addr.

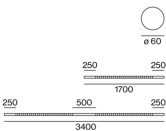
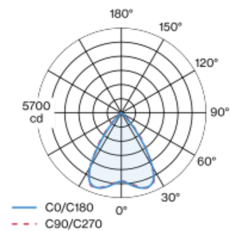
Physique

longueur 3400 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 4000 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° ≤ 1500 cd / m² ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; luminaire avec DALI-2 capteur infrarouge de présence et de luminosité intégré (contrôleur DALI-2 nécessaire) ; réglage automatique du luminaire selon niveau de luminosité librement réglable ; avec arrêt automatique variable ; 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



SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5009678B



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	15
B13	20
B16	25
B20	31
C10	26
C13	33
C16	42
C20	52

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

074-5009678B



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 mm²	blanc pur	005-2212417
5 x 1,5 mm²	Noir profond	005-2212418



THROUGH WIRE

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1,5 mm² 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

