

SETA linear direct / indirect power

suspended system

074-5036638R



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL9005¹

Réflecteur chrome

IP20

Indirect 4220 lm

direct 3610 lm

total 7830 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optique

Reflector

Symmetric

UGR < 13 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

51 W

CP1 220-240V

154 lm/W

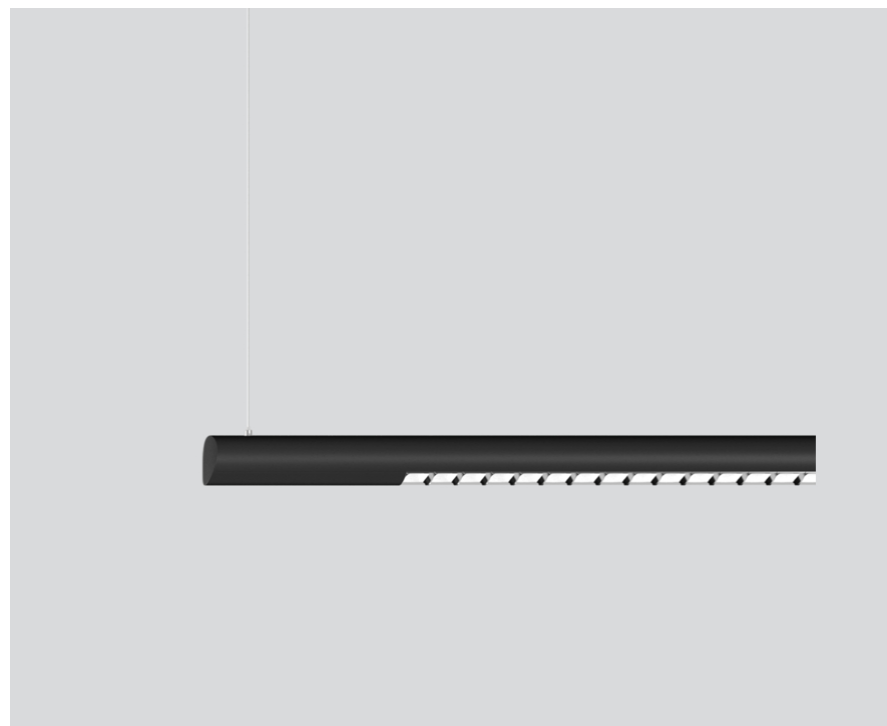
2 DALI Addr.

Physique

longueur 1700 mm

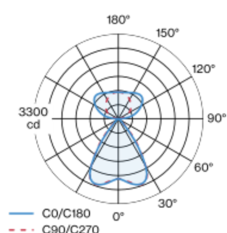
largeur 60 mm

hauteur 60 mm

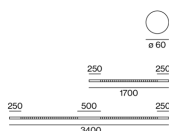


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; forme extrêmement élancée (seulement Ø 61 mm) linéaire ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; aucune vis visible ; pour systèmes d'éclairage ; surface thermolaquée noir ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm comme accessoire) ; 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 ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; 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



¹ Code RAL

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SETA linear direct / indirect power

suspended system

074-5036638R



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





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

