

SETA 60 CONEX indirect plug / socket

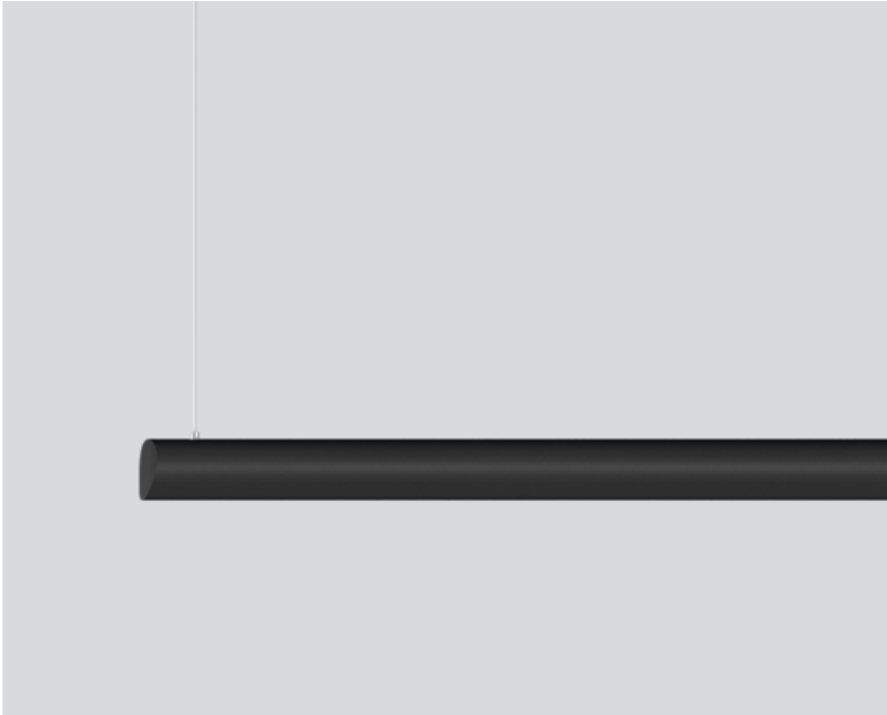
suspended system
058-4228638



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; forme extrêmement élancée (seulement Ø 60 mm) linéaire ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; pour systèmes d'éclairage ; surface thermolaquée noir profond ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm - oblique ou droit - comme accessoire) ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; cache-piton pour câblage continu (disponible comme accessoire) ; liaison électrique des lampes par système de prise/fiche ; connecteur (en L, T ou X) disponible comme accessoire ; le raccord du luminaire peut pivoter sur son propre axe offrant ainsi une palette infinie de configurations d'angle ; profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; dispositif de lumière indirecte avec platines dédiées et optique de lentille de grande qualité pour un éclairage de plafond homogène maximal ; UGR ≤ 10 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^{\circ} \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$; 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 ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



Général

Plafond | Suspendu

noir profond | RAL 9005

IP20

7410 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

Optique

Reflector | symmetric

UGR ≤ 10 | ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 47 W

système 158 lm/W ³

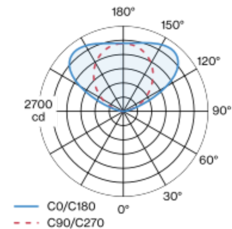
bouchon / chaussette

Physique

longueur 2351 mm | largeur 60 mm | hauteur 60 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SETA 60 CONEX indirect plug / socket

suspended system

058-4228638



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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

SETA 60 CONEX indirect plug / socket

suspended system

058-4228638



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR surface

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique	blanc pur	60	058-3013117
mécanique	noir profond	60	058-3013118
mécanique et électrique	blanc pur	60	058-3013127
mécanique et électrique	noir profond	60	058-3013128



60 18

LINEAR CONNECTOR suspended

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique	blanc pur	60	058-3013217
mécanique	noir profond	60	058-3013218
mécanique et électrique	blanc pur	60	058-3013227
mécanique et électrique	noir profond	60	058-3013228



60 18

L CONEX CONNECTOR

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique et électrique	blanc pur	058-3018727
mécanique et électrique	noir profond	058-3018728



T CONEX CONNECTOR

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique et électrique	blanc pur	058-3018827
mécanique et électrique	noir profond	058-3018828



X CONEX CONNECTOR

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique et électrique	blanc pur	058-3018927
mécanique et électrique	noir profond	058-3018928



CONEX FLEX CONNECTOR

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique et électrique	blanc pur	60	058-3018627
mécanique et électrique	noir profond	60	058-3018628



SETA 60 CONEX indirect plug / socket

suspended system
058-4228638



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

Accessoires de montage

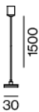
CEILING MOUNTING SET

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	75-20-10	058-3014117
noir profond	75-20-10	058-3014118



CABLE SUSPENSION

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
suspension	chrome	058-3014210
suspension	noir	058-3014218
suspension de câble angular max. 60°	chrome	058-3014310
suspension de câble angular max. 60°	noir	058-3014318



CONNECTOR CABLE SUSPENSION

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
chrome	058-3018110
noir	058-3018118



CANOPY

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	90	005-2600037
noir profond	90	005-2600038



SETA 60 CONEX indirect plug / socket

suspended system

058-4228638



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques

END CAP POWER FEEDER surface

COULEUR
blanc pur
noir profond

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
058-3010217
058-3010218



MIDDLE POWER FEEDER surface

COULEUR
blanc pur
noir profond

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
058-3011217
058-3011218



END CAP POWER FEEDER suspended

COULEUR
blanc pur
noir profond

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
058-3010417
058-3010418



MIDDLE POWER FEEDER suspended

COULEUR
blanc pur
noir profond

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
058-3011317
058-3011318



L CONEX POWER FEEDER suspended

COULEUR
blanc pur
noir profond

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
058-3018737
058-3018738



Accessoires électriques

ESSENTIAL SENSOR

TYPE
luminosité & présence
luminosité & présence

COULEUR
blanc pur
noir profond

L-L-H (MM)
90-60-65
90-60-65

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
058-3019117
058-3019118



SENSE SENSOR

TYPE
luminosité, présence, température, niveau sonore, humidité, CO2
luminosité, présence, température, niveau sonore, humidité, CO2

COULEUR
blanc pur
noir profond

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
058-3019217
058-3019218



SETA 60 CONEX indirect plug / socket

suspended system
058-4228638



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

END CAP

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	058-3010017
noir profond	058-3010018



ø 60
12

Accessoires optiques

BLIND CHANNEL standard

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
fiche/prise avec câblage traversant	blanc pur	585-60-60	058-4922037
fiche/prise avec câblage traversant	noir profond	585-60-60	058-4922038
fiche/prise avec câblage traversant	blanc pur	1185-60-60	058-4924037
fiche/prise avec câblage traversant	noir profond	1185-60-60	058-4924038
fiche/prise avec câblage traversant	blanc pur	2351-60-60	058-4928037
fiche/prise avec câblage traversant	noir profond	2351-60-60	058-4928038
fiche/prise avec câblage traversant	blanc pur	2936-60-60	058-4929037
fiche/prise avec câblage traversant	noir profond	2936-60-60	058-4929038



BLIND CHANNEL CONEX L/T/X

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
prise / prise avec câblage traversant	blanc pur	585-60-60	058-4932037
prise / prise avec câblage traversant	noir profond	585-60-60	058-4932038
prise / prise avec câblage traversant	blanc pur	1185-60-60	058-4934037
prise / prise avec câblage traversant	noir profond	1185-60-60	058-4934038
prise / prise avec câblage traversant	blanc pur	2351-60-60	058-4938037
prise / prise avec câblage traversant	noir profond	2351-60-60	058-4938038
prise / prise avec câblage traversant	blanc pur	2936-60-60	058-4939037
prise / prise avec câblage traversant	noir profond	2936-60-60	058-4939038

