

# SETA 60 CONEX indirect socket / socket

suspended system

058-4235538



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Suspendu

noir profond | RAL 9005

IP20

4070 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

## Optique

Reflector | symmetric

UGR  $\leq 10$  |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 29.5 W

système 138 lm/W <sup>3</sup>

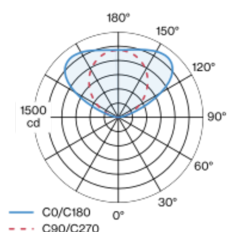
prise / prise

## Physique

longueur 1474 mm | largeur 60 mm | hauteur 60 mm

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  $\leq 10$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500$  cd / m<sup>2</sup> ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; 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 ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# SETA 60 CONEX indirect socket / socket

suspended system

058-4235538



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 <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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	37
B16	60
C10	37
C16	60

# SETA 60 CONEX indirect socket / socket

suspended system

058-4235538



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 7

### 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 7

### 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 socket / socket

suspended system

058-4235538



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 socket / socket

suspended system

058-4235538



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 socket / socket

suspended system  
058-4235538



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

