

SETA 60 CONEX reflector direct / indirect plug / socket

suspended system

058-4125037B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9010 ¹

chrome foncé

IP20

Indirect 3510 lm

direct 2180 lm

total 5690 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Optique

Reflector

symmetric

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

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 53 W

CP1

système 107 lm/W³

2 DALI Addr.

Physique

longueur 1474 mm

largeur 60 mm

hauteur 60 mm

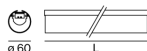
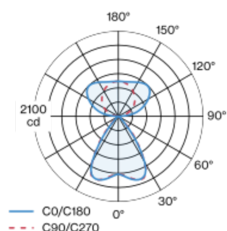
¹ Code RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Répartition de la lumière

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



SETA 60 CONEX reflector direct / indirect plug / socket

suspended system

058-4125037B



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

Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique connecteur cache opale incl.	blanc pur		058-3013117
mécanique connecteur cache opale incl.	Noir profond		058-3013118
mécanique et électrique avec connecteur diffuseur opale	blanc pur		058-3013127
mécanique et électrique avec connecteur diffuseur opale	Noir profond		058-3013128
mécanique connecteur cache opale incl.	blanc pur	60-18-7	058-3013217
mécanique connecteur cache opale incl.	Noir profond	60-18-7	058-3013218
mécanique et électrique avec connecteur diffuseur opale	blanc pur	37-23-10	058-3013227
mécanique et électrique avec connecteur diffuseur opale	Noir profond	37-23-10	058-3013228

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

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	058-3018627
Noir profond	058-3018628



[058-4125037B] 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

30.01.2025

2 / 4

SETA 60 CONEX reflector

direct / indirect plug / socket

suspended system

058-4125037B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

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)
	chrome	058-3014210
	noir	058-3014218
angular max. 60°	chrome	058-3014310
angular max. 60°	noir	058-3014318



CONNECTOR CABLE SUSPENSION

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



CANOPY

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2	blanc pur	90	005-2600037
DALI-2	Noir profond	90	005-2600038



Accessoires électriques

END CAP POWER FEEDER

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
	blanc pur	058-3010217
	Noir profond	058-3010218
5 x 1.5 mm ²	blanc pur	058-3010417
5 x 1.5 mm ²	Noir profond	058-3010418



MIDDLE POWER FEEDER

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
	blanc pur	058-3011217
	Noir profond	058-3011218
5 x 1.5 mm ²	blanc pur	058-3011317
5 x 1.5 mm ²	Noir profond	058-3011318



L CONEX POWER FEEDER

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1.5 mm ²	blanc pur	058-3018737
5 x 1.5 mm ²	Noir profond	058-3018738



SETA 60 CONEX reflector direct / indirect plug / socket

suspended system

058-4125037B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques

ESSENTIAL SENSOR

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
luminosité & présence	blanc pur	90-60-65	058-3019117
luminosité & présence	Noir profond	90-60-65	058-3019118



SENSE SENSOR

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
luminosité, présence, température, niveau sonore, humidité, CO2	blanc pur	058-3019217
luminosité, présence, température, niveau sonore, humidité, CO2	Noir profond	058-3019218



Accessoires optiques

END CAP

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



Accessoires optiques

BLIND CHANNEL standard

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
avec connexion câblage continu	blanc pur	585-60-60	058-4922037
avec connexion câblage continu	Noir profond	585-60-60	058-4922038
avec connexion câblage continu	blanc pur	1185-60-60	058-4924037
avec connexion câblage continu	Noir profond	1185-60-60	058-4924038
avec connexion câblage continu	blanc pur	2351-60-60	058-4928037
avec connexion câblage continu	Noir profond	2351-60-60	058-4928038
avec connexion câblage continu	blanc pur	2936-60-60	058-4929037
avec connexion câblage continu	Noir profond	2936-60-60	058-4929038



BLIND CHANNEL CONEX L/T/X

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

