

SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect socket / socket

suspended system

058-4134038B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu
noir profond | RAL 9005
Réflecteur chrome foncé
IP20
Indirect 2810 lm | direct 1630 lm
total 4440 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

Reflector | symmetric
UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 2 DALI Addr.
CP1 | 220-240 V
système 42 W
système 106 lm/W³
prise / prise

Physique

longueur 1181 mm | largeur 60 mm | hauteur 60 mm
2.8 kg

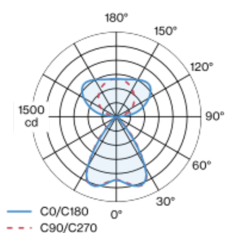
¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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

reflector direct / indirect socket / socket

suspended system

058-4134038B



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

SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect

socket / socket

suspended system

058-4134038B



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

reflector direct / indirect

socket / socket

suspended system

058-4134038B



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



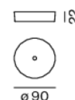
CONNECTOR CABLE SUSPENSION

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

reflector direct / indirect

socket / socket

suspended system

058-4134038B



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



['058-4134038B'] 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

06.08.2025

SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect

socket / socket

suspended system
058-4134038B



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

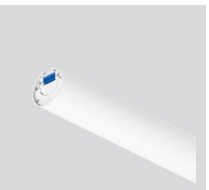
BLIND CHANNEL standard

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

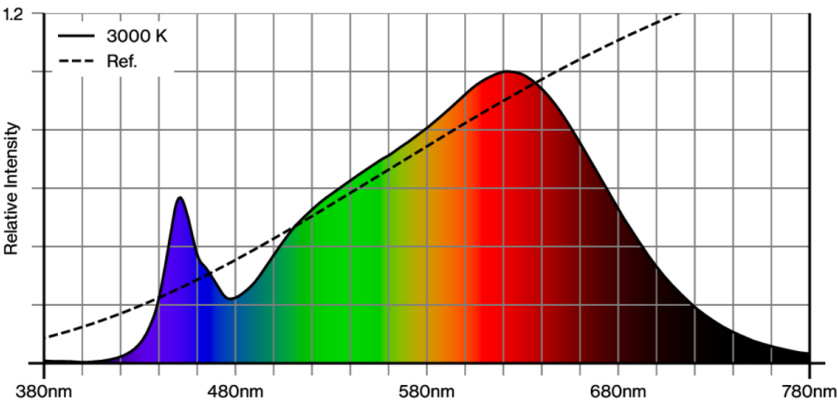


BLIND CHANNEL CONEX L/T/X

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



Rendu des couleurs



SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect

socket / socket

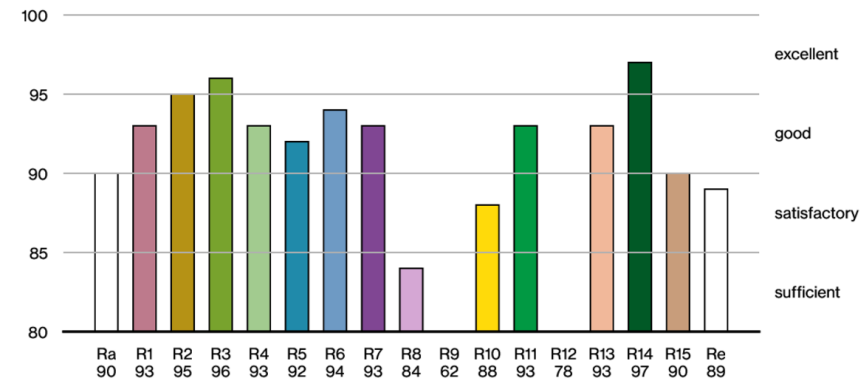
suspended system
058-4134038B



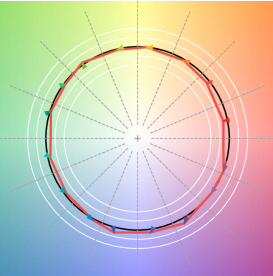
Projet / Type

Notes

Quantité / Date



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.