

# SETA 60 CONEX

## reflector direct plug / socket

surface / suspended system

058-4025638B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



### Allgemein

Decke | Abgehängt

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Chrom dunkel

IP20

2870 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

### Optisch

Reflector | symmetric

UGR ≤ 19 | ≥65° <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 24.9 W

System 115 lm/W <sup>3</sup>

Stecker / Buchse

### Abmessungen

Länge 1474 mm | Breite 60 mm | Höhe 60 mm

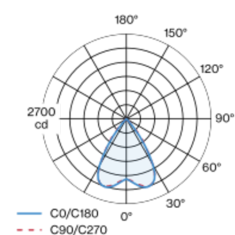
2.84 kg

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

### Lichtverteilung



### Produktskizze



### Montageanleitung



### Beleuchtungsrechner



# SETA 60 CONEX

## reflector direct plug / socket

surface / suspended system

058-4025638B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

### Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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 <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

### Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104

### Montagezubehör

#### LINEAR CONNECTOR surface

TYP	FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch	Reinweiß	60	058-3013117
mechanisch	Tiefschwarz	60	058-3013118
mechanisch & elektrisch	Reinweiß	60	058-3013127
mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	60	058-3013128

#### LINEAR CONNECTOR suspended

TYP	FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch	Reinweiß	60	058-3013217
mechanisch	Tiefschwarz	60	058-3013218
mechanisch & elektrisch	Reinweiß	60	058-3013227
mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	60	058-3013228

#### L CONEX CONNECTOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch & elektrisch	Reinweiß	058-3018727
mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	058-3018728

#### T CONEX CONNECTOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch & elektrisch	Reinweiß	058-3018827
mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	058-3018828

#### X CONEX CONNECTOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch & elektrisch	Reinweiß	058-3018927
mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	058-3018928

#### CONEX FLEX CONNECTOR

TYP	FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
mechanisch & elektrisch	Reinweiß	60	058-3018627
mechanisch & elektrisch	Tiefschwarz	60	058-3018628



[058-4025638B] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.07.2025

2 / 4

# SETA 60 CONEX

## reflector direct plug / socket

surface / suspended system

058-4025638B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

### Montagezubehör

#### CEILING MOUNTING SET

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Reinweiß	75-20-10	058-3014117
Tiefschwarz	75-20-10	058-3014118



#### CABLE SUSPENSION

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Seilabhängung	Chrom	058-3014210
Seilabhängung	Schwarz	058-3014218
Seilabhängung abgewinkelt max. 60°	Chrom	058-3014310
Seilabhängung abgewinkelt max. 60°	Schwarz	058-3014318



#### CONNECTOR CABLE SUSPENSION

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Chrom	058-3018110
Schwarz	058-3018118



#### CANOPY

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Reinweiß	90	005-2600037
Tiefschwarz	90	005-2600038



### Elektrisches Zubehör

#### POWER FEEDER surface

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Endkappen-Einspeiser	Reinweiß	058-3010217
Endkappen-Einspeiser	Tiefschwarz	058-3010218
Einspeiser Mitte	Reinweiß	058-3011217
Einspeiser Mitte	Tiefschwarz	058-3011218



#### POWER FEEDER suspended

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Endkappen-Einspeiser	Reinweiß	058-3010417
Endkappen-Einspeiser	Tiefschwarz	058-3010418
Einspeiser Mitte	Reinweiß	058-3011317
Einspeiser Mitte	Tiefschwarz	058-3011318
L CONEX Einspeiser	Reinweiß	058-3018737
L CONEX Einspeiser	Tiefschwarz	058-3018738



### Elektrisches Zubehör

#### ESSENTIAL SENSOR

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Helligkeit & Anwesenheit	Reinweiß	90-60-65	058-3019117
Helligkeit & Anwesenheit	Tiefschwarz	90-60-65	058-3019118



#### SENSE SENSOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Helligkeit, Anwesenheit, Temperatur, Lärmpegel, Luftfeuchtigkeit, CO2	Reinweiß	058-3019217
Helligkeit, Anwesenheit, Temperatur, Lärmpegel, Luftfeuchtigkeit, CO2	Tiefschwarz	058-3019218



['058-4025638B'] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.07.2025

3 / 4

# SETA 60 CONEX

## reflector direct plug / socket

surface / suspended system  
058-4025638B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

### Optisches Zubehör

#### END CAP

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Reinweiß	058-3010017
Tiefschwarz	058-3010018

### Optisches Zubehör

#### BLIND CHANNEL standard

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Stecker / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Reinweiß	585-60-60	058-4922037
Stecker / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Tiefschwarz	585-60-60	058-4922038
Stecker / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Reinweiß	1185-60-60	058-4924037
Stecker / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Tiefschwarz	1185-60-60	058-4924038
Stecker / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Reinweiß	2351-60-60	058-4928037
Stecker / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Tiefschwarz	2351-60-60	058-4928038
Stecker / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Reinweiß	2936-60-60	058-4929037
Stecker / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Tiefschwarz	2936-60-60	058-4929038

#### BLIND CHANNEL CONEX L/T/X

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Buchse / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Reinweiß	585-60-60	058-4932037
Buchse / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Tiefschwarz	585-60-60	058-4932038
Buchse / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Reinweiß	1185-60-60	058-4934037
Buchse / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Tiefschwarz	1185-60-60	058-4934038
Buchse / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Reinweiß	2351-60-60	058-4938037
Buchse / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Tiefschwarz	2351-60-60	058-4938038
Buchse / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Reinweiß	2936-60-60	058-4939037
Buchse / Buchse   inkl. Durchgangsverdrahtung	Tiefschwarz	2936-60-60	058-4939038

