

SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect socket / socket

suspended system

058-4134537B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

bianco | RAL 9010 ¹

cromo scuro

IP20

indiretto 3260 lm | diretto 1890 lm

totale 5150 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Ottico

Reflector | symmetric

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

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 2 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 42 W

sistema 123 lm/W ³

presa / presa

Dati fisici

lunghezza 1181 mm | larghezza 60 mm | altezza 60 mm

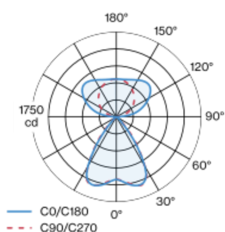
2.8 kg

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect

socket / socket

suspended system

058-4134537B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [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 | | | | |
| MF | Fattore di manutenzione | | | | |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | | | | |
| | | RSMF ^a | Fattore di manutenzione del locale | | |
| | | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso | | |
| | | LSF | Fattore di sopravvivenza della lampada | | |

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B10 | 15 |
| B13 | 20 |
| B16 | 25 |
| B20 | 31 |
| C10 | 26 |
| C13 | 33 |
| C16 | 42 |
| C20 | 52 |

Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR surface

| TIPO | COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|--------------|--------|---------------|
| meccanico | bianco puro | 60 | 058-3013117 |
| meccanico | nero intenso | 60 | 058-3013118 |
| meccanico ed elettrico | bianco puro | 60 | 058-3013127 |
| meccanico ed elettrico | nero intenso | 60 | 058-3013128 |

LINEAR CONNECTOR suspended

| TIPO | COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|--------------|--------|---------------|
| meccanico | bianco puro | 60 | 058-3013217 |
| meccanico | nero intenso | 60 | 058-3013218 |
| meccanico ed elettrico | bianco puro | 60 | 058-3013227 |
| meccanico ed elettrico | nero intenso | 60 | 058-3013228 |

L CONEX CONNECTOR

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|--------------|---------------|
| meccanico ed elettrico | bianco puro | 058-3018727 |
| meccanico ed elettrico | nero intenso | 058-3018728 |

T CONEX CONNECTOR

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|--------------|---------------|
| meccanico ed elettrico | bianco puro | 058-3018827 |
| meccanico ed elettrico | nero intenso | 058-3018828 |

X CONEX CONNECTOR

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|--------------|---------------|
| meccanico ed elettrico | bianco puro | 058-3018927 |
| meccanico ed elettrico | nero intenso | 058-3018928 |

CONEX FLEX CONNECTOR

| TIPO | COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|--------------|--------|---------------|
| meccanico ed elettrico | bianco puro | 60 | 058-3018627 |
| meccanico ed elettrico | nero intenso | 60 | 058-3018628 |



[058-4134537B] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

01.07.2025

SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect

socket / socket

suspended system

058-4134537B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

CEILING MOUNTING SET

| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------|------------|---------------|
| bianco puro | 75-20-10 | 058-3014117 |
| nero intenso | 75-20-10 | 058-3014118 |



CABLE SUSPENSION

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|----------------------------------|---------|---------------|
| cavo di sospensione | cromato | 058-3014210 |
| cavo di sospensione | nero | 058-3014218 |
| cavo di sospensione angolare 60° | cromato | 058-3014310 |
| cavo di sospensione angolare 60° | nero | 058-3014318 |



CONNECTOR CABLE SUSPENSION

| COLORE | N. ARTICOLO/I |
|---------|---------------|
| cromato | 058-3018110 |
| nero | 058-3018118 |



CANOPY

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------|--------|---------------|
| bianco puro | 90 | 005-2600037 |
| nero intenso | 90 | 005-2600038 |



Accessori elettrici

POWER FEEDER surface

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|------------------------------|--------------|---------------|
| alimentatore tappo terminale | bianco puro | 058-3010217 |
| alimentatore tappo terminale | nero intenso | 058-3010218 |
| alimentatore centrale | bianco puro | 058-3011217 |
| alimentatore centrale | nero intenso | 058-3011218 |



POWER FEEDER suspended

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|------------------------------|--------------|---------------|
| alimentatore tappo terminale | bianco puro | 058-3010417 |
| alimentatore tappo terminale | nero intenso | 058-3010418 |
| alimentatore centrale | bianco puro | 058-3011317 |
| alimentatore centrale | nero intenso | 058-3011318 |
| L CONEX alimentatore | bianco puro | 058-3018737 |
| L CONEX alimentatore | nero intenso | 058-3018738 |



Accessori elettrici

ESSENTIAL SENSOR

| TIPO | COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------------|--------------|------------|---------------|
| luminosità & presenza | bianco puro | 90-60-65 | 058-3019117 |
| luminosità & presenza | nero intenso | 90-60-65 | 058-3019118 |



SENSE SENSOR

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|--|--------------|---------------|
| luminosità, presenza, temperatura, livello di rumore, umidità, CO2 | bianco puro | 058-3019217 |
| luminosità, presenza, temperatura, livello di rumore, umidità, CO2 | nero intenso | 058-3019218 |



[058-4134537B] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

01.07.2025

SETA 60 CONEX

reflector direct / indirect

socket / socket

suspended system

058-4134537B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori ottici

END CAP

COLORE

bianco puro

nero intenso

N. ARTICOLO/I

058-3010017

058-3010018

Accessori ottici

BLIND CHANNEL standard

TIPO

spina/presa | con cablaggio passante

spina/presa | con cablaggio passante

spina/presa | con cablaggio passante

spina/presa | con cablaggio passante

spina/presa | con cablaggio passante

spina/presa | con cablaggio passante

spina/presa | con cablaggio passante

spina/presa | con cablaggio passante

COLORE

bianco puro

nero intenso

bianco puro

nero intenso

bianco puro

nero intenso

bianco puro

nero intenso

L-L-A (MM)

585-60-60

585-60-60

1185-60-60

1185-60-60

2351-60-60

2351-60-60

2936-60-60

2936-60-60

N. ARTICOLO/I

058-4922037

058-4922038

058-4924037

058-4924038

058-4928037

058-4928038

058-4929037

058-4929038

BLIND CHANNEL CONEX L/T/X

TIPO

presa/presa | con cablaggio passante

presa/presa | con cablaggio passante

presa/presa | con cablaggio passante

presa/presa | con cablaggio passante

presa/presa | con cablaggio passante

presa/presa | con cablaggio passante

presa/presa | con cablaggio passante

presa/presa | con cablaggio passante

COLORE

bianco puro

nero intenso

bianco puro

nero intenso

bianco puro

nero intenso

bianco puro

nero intenso

L-L-A (MM)

585-60-60

585-60-60

1185-60-60

1185-60-60

2351-60-60

2351-60-60

2936-60-60

2936-60-60

N. ARTICOLO/I

058-4932037

058-4932038

058-4934037

058-4934038

058-4938037

058-4938038

058-4939037

058-4939038