

# SETA 60 CONEX reflector

## direct plug / socket

surface / suspended system

058-4024537B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Sospeso

bianco , RAL9010 <sup>1</sup>

cromo scuro

IP20

1890 lm

### LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

### Ottico

Reflector

symmetric

UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ < 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 18.6 W

classe isolamento 1

sistema 102 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

### Dati fisici

lunghezza 1181 mm

larghezza 60 mm

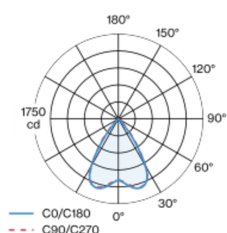
altezza 60 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

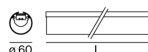
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

### Distribuzione della luce



### Disegno prodotto



### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



# SETA 60 CONEX reflector

## direct plug / socket

surface / suspended system

058-4024537B



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                  |        | RSMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione del locale          |        |
| MF                         | Fattore di manutenzione                  |        | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |        |
| LMF <sup>a</sup>           | Fattore di manutenzione dell'apparecchio |        | LSF               | Fattore di sopravvivenza della lampada      |        |

<sup>a</sup> 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                             | 31                   |
| B13                             | 40                   |
| B16                             | 50                   |
| B20                             | 62                   |
| C10                             | 52                   |
| C13                             | 67                   |
| C16                             | 85                   |
| C20                             | 104                  |

### Accessori di montaggio

#### LINEAR CONNECTOR

| TIPO  | COLORE       | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---|--------------|------------|---------------|
| meccanico   connettore copertura opale incl.        | bianco puro  |            | 058-3013117   |
| meccanico   connettore copertura opale incl.        | nero intenso |            | 058-3013118   |
| meccanico ed elettrico   con connettore cover opale | bianco puro  |            | 058-3013127   |
| meccanico ed elettrico   con connettore cover opale | nero intenso |            | 058-3013128   |
| meccanico   connettore copertura opale incl.        | bianco puro  | 60-18-7    | 058-3013217   |
| meccanico   connettore copertura opale incl.        | nero intenso | 60-18-7    | 058-3013218   |
| meccanico ed elettrico   con connettore cover opale | bianco puro  | 37-23-10   | 058-3013227   |
| meccanico ed elettrico   con connettore cover opale | nero intenso | 37-23-10   | 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

| COLORE       | N. ARTICOLO/I |
|--------------|---------------|
| bianco puro  | 058-3018627   |
| nero intenso | 058-3018628   |



[058-4024537B] 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

04.02.2025

# SETA 60 CONEX reflector

## direct plug / socket

surface / suspended system

058-4024537B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

### Accessori di montaggio

#### 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 |
|------------------|---------|---------------|
|                  | cromato | 058-3014210   |
|                  | nero    | 058-3014218   |
| angular max. 60° | cromato | 058-3014310   |
| angular max. 60° | nero    | 058-3014318   |



#### CONNECTOR CABLE SUSPENSION

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



#### CANOPY

| TIPO   | COLORE       | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------|--------------|--------|---------------|
| DALI-2 | bianco puro  | 90     | 005-2600037   |
| DALI-2 | nero intenso | 90     | 005-2600038   |



### Accessori elettrici

#### END CAP POWER FEEDER

| TIPO                    | COLORE       | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------|--------------|---------------|
|                         | bianco puro  | 058-3010217   |
|                         | nero intenso | 058-3010218   |
| 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> | bianco puro  | 058-3010417   |
| 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> | nero intenso | 058-3010418   |



#### MIDDLE POWER FEEDER

| TIPO                    | COLORE       | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------|--------------|---------------|
|                         | bianco puro  | 058-3011217   |
|                         | nero intenso | 058-3011218   |
| 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> | bianco puro  | 058-3011317   |
| 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> | nero intenso | 058-3011318   |



#### L CONEX POWER FEEDER

| TIPO                    | COLORE       | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------|--------------|---------------|
| 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> | bianco puro  | 058-3018737   |
| 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> | nero intenso | 058-3018738   |



# SETA 60 CONEX reflector

## direct plug / socket

surface / suspended system

058-4024537B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

### 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   |



### Accessori ottici

#### END CAP

| COLORE       | N. ARTICOLO/I |
|--------------|---------------|
| bianco puro  | 058-3010017   |
| nero intenso | 058-3010018   |



### Accessori ottici

#### BLIND CHANNEL standard

| TIPO                   | COLORE       | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|--------------|------------|---------------|
| con cablaggio passante | bianco puro  | 585-60-60  | 058-4922037   |
| con cablaggio passante | nero intenso | 585-60-60  | 058-4922038   |
| con cablaggio passante | bianco puro  | 1185-60-60 | 058-4924037   |
| con cablaggio passante | nero intenso | 1185-60-60 | 058-4924038   |
| con cablaggio passante | bianco puro  | 2351-60-60 | 058-4928037   |
| con cablaggio passante | nero intenso | 2351-60-60 | 058-4928038   |
| con cablaggio passante | bianco puro  | 2936-60-60 | 058-4929037   |
| con cablaggio passante | nero intenso | 2936-60-60 | 058-4929038   |



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

| TIPO                   | COLORE       | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|--------------|------------|---------------|
| con cablaggio passante | bianco puro  | 585-60-60  | 058-4932037   |
| con cablaggio passante | nero intenso | 585-60-60  | 058-4932038   |
| con cablaggio passante | bianco puro  | 1185-60-60 | 058-4934037   |
| con cablaggio passante | nero intenso | 1185-60-60 | 058-4934038   |
| con cablaggio passante | bianco puro  | 2351-60-60 | 058-4938037   |
| con cablaggio passante | nero intenso | 2351-60-60 | 058-4938038   |
| con cablaggio passante | bianco puro  | 2936-60-60 | 058-4939037   |
| con cablaggio passante | nero intenso | 2936-60-60 | 058-4939038   |

