

SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5006538R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL9005 ¹

Riflettore cromato

IP20

3170 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Ottico

Reflector

Symmetric

UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

22.6 W

classe isolamento 1 220-240V

140 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 1700 mm

larghezza 60 mm

altezza 60 mm

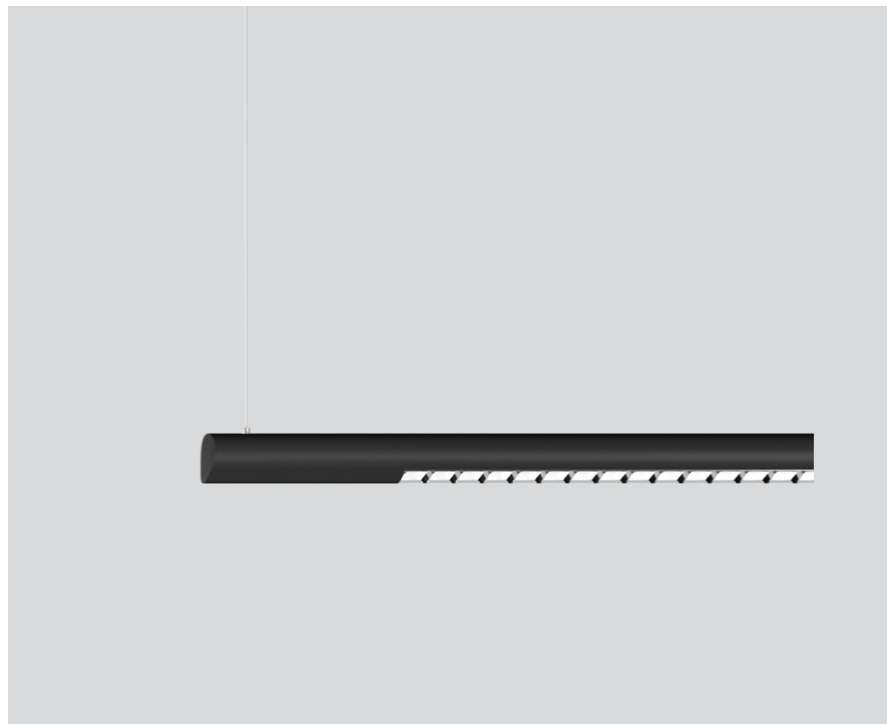
¹ Codice RAL

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

Istruzioni di montaggio

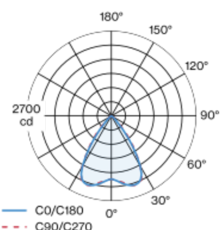


Calcolatore di illuminazione

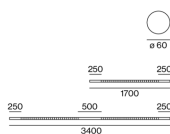


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; forma estremamente sottile (solo Ø 61 mm) lineare; convertitore integrato nel corpo illuminante; nessuna vite visibile; per sistemi di illuminazione; superficie verniciata a polveri nero; montaggio a plafone o sospensione (funi di 1500mm come accessorio); altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; fissaggio sull'apparecchio tramite clip a molla; profilo di alluminio estruso per migliorare il bilancio termico; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromato; UGR ≤ 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 1500 cd/m²; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5006538R



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 ^a | Fattore di manutenzione del locale |
| MF | Fattore di manutenzione | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | 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 | 31 |
| B13 | 40 |
| B16 | 50 |
| B20 | 62 |
| C10 | 52 |
| C13 | 67 |
| C16 | 85 |
| C20 | 104 |

MONTAGGIO

END CAPS

| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------|--------|---------------|
| bianco | 60 | 074-5090017 |
| nero | 60 | 074-5090018 |



MONTAGGIO

LINEAR CONNECTOR

N. ARTICOLO/I
074-5091110
074-6091120



CORNER CONNECTOR

| TIPO | COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--|--------|------------|---------------|
| 90° cablaggio Passante incl. 5 × 1.5 mm ² | bianco | 60-250-250 | 074-5091217 |
| 90° cablaggio Passante incl. 5 × 1.5 mm ² | nero | 60-250-250 | 074-5091218 |



[074-5006538R] 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

10.05.2024

SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5006538R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

MONTAGGIO

CEILING FASTENER

| COLORE | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|---------------|
| bianco traffico | 050-2041217 |
| nero intenso | 050-2041218 |



CABLE SUSPENSION

| COLORE | N. ARTICOLO/I |
|---------|---------------|
| cromato | 005-2152110 |



CANOPY / FEEDER CABLE

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------|--------------|---------------|
| 5 x 1,5 mm ² | bianco puro | 005-2212417 |
| 5 x 1,5 mm ² | nero intenso | 005-2212418 |



THROUGH WIRE

| TIPO | N. ARTICOLO/I |
|------------------------------------|---------------|
| 5 x 1,5 mm ² 10 pezzi | 004-90005 |



OTTICO

BLIND COVER

| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
|--------|--------|---------------|
| 250 mm | bianco | 074-5099107 |
| 250 mm | nero | 074-5099108 |
| 500 mm | bianco | 074-5099117 |
| 500 mm | nero | 074-5099118 |

