

SETA linear direct

ceiling / suspended system

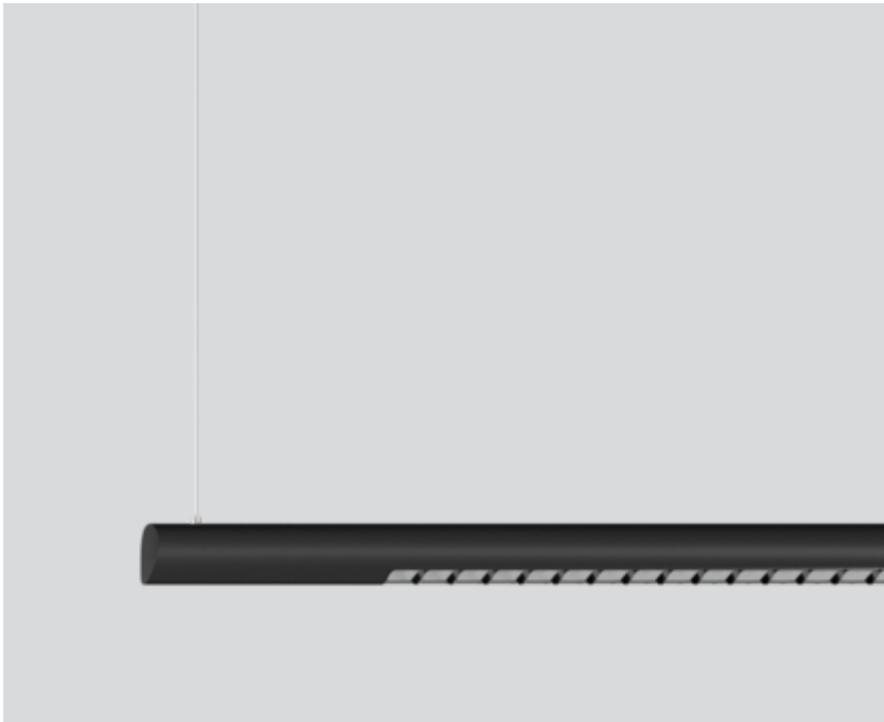
074-5009578B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL9005 ¹

Reflektor Dunkles Chrom

IP20

6360 lm

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

Reflector

Symmetric

UGR $<$ 19 , \geq 65° $<$ 1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 sensor

45 W

SK1 220-240V

141 lm/W

2 DALI Addr.

Abmessungen

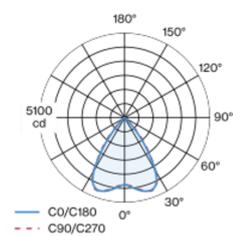
Länge 3400 mm

Breite 60 mm

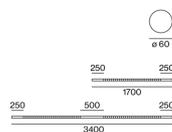
Höhe 60 mm

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; extrem schlanke Bauform (nur \varnothing 61 mm) linear; Konverter im Leuchtenkörper integriert; keine sichtbaren Schrauben; für Lichtsysteme; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; für Deckenanbaumontage oder für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; Befestigung an der Leuchte mittels Federclips; Strangpressprofil für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Dunkles Chrom; UGR \leq 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° \leq 1500 cd/m²; Schutzart IP20; SK1 220-240V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Leuchte mit integriertem DALI-2 Infrarot Anwesenheits- und Helligkeitssensor (DALI-2 Controller erforderlich); automatische Regelung der Leuchte auf individuell einstellbaren Helligkeitswert; mit variabler Abschaltautomatik; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5009578B



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
MF Wartungsfaktor
LMF^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor
LSF Lampenlebensdauerfaktor

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

Leitungsschutzschalter

| Leitungsschutzschalter Typ | Anzahl der Leuchten |
|----------------------------|---------------------|
| B10 | 15 |
| B13 | 20 |
| B16 | 25 |
| B20 | 31 |
| C10 | 26 |
| C13 | 33 |
| C16 | 42 |
| C20 | 52 |

MONTAGE

END CAPS

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------|--------|------------------|
| Weiß | 60 | 074-5090017 |
| Schwarz | 60 | 074-5090018 |



MONTAGE

LINEAR CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
074-5091110
074-6091120



CORNER CONNECTOR

| TYP | FARBE | L·B·H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---|---------|------------|------------------|
| 90° inkl. Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ² | Weiß | 60·250·250 | 074-5091217 |
| 90° inkl. Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ² | Schwarz | 60·250·250 | 074-5091218 |



SETA linear direct

ceiling / suspended system

074-5009578B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

MONTAGE

CEILING FASTENER

FARBE

Verkehrsweiß

Tiefschwarz

ARTIKELNUMMER(N)

050-2041217

050-2041218



CABLE SUSPENSION

FARBE

Chrom

ARTIKELNUMMER(N)

005-2152110



CANOPY / FEEDER CABLE

TYP

5 x 1,5 mm²

5 x 1,5 mm²

FARBE

Reinweiß

Tiefschwarz

ARTIKELNUMMER(N)

005-2212417

005-2212418



THROUGH WIRE

TYP

5 x 1,5 mm² | 10 Stück

ARTIKELNUMMER(N)

004-90005



OPTISCH

BLIND COVER

TYP

250 mm

250 mm

500 mm

500 mm

FARBE

Weiß

Schwarz

Weiß

Schwarz

ARTIKELNUMMER(N)

074-5099107

074-5099108

074-5099117

074-5099118

