

# ENVIVA spotline direct / indirect

suspended

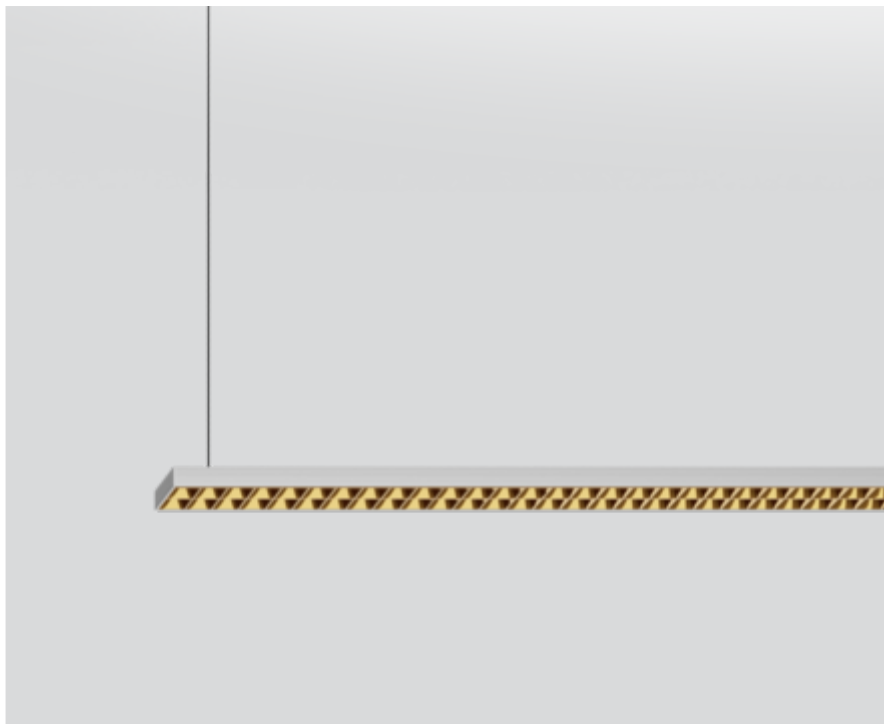
067-12145B19W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil, kantige Ausführung; extrem schlanke Bauform (nur 45 x 15 mm); keine sichtbaren Schrauben; Oberfläche roh oder pulverbeschichtet; abgependelt mit Seilabhängung; stufenlos höhenverstellbar; inkl. Einspeiseleitung; linearer Lichteinsatz aus Kunststoff; bestückt mit LED Einzellichtpunkten; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; trotzdem erhöhte Effizienz durch spezielle Linsentechnik; eingesetzte Linsen mit wide flood Abstrahlcharakteristik; oder hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; präzise Abstrahlcharakteristik mit symmetrischer Lichtverteilung; direkt / indirekte Abstrahlcharakteristik; Baldachin für Weiterverdrahtung (separat zu bestellen); Konverter im Baldachin enthalten; wahlweise mit Sensor

## Produktskizze



## Allgemein

Aluminium roh

Inset Gold

Kabel Schwarz

IP20

indirekt 3250 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

## Optisch

spotline

PstLM  $\leq 1.01^2$  | SVM  $\leq 0.41^2$

## Elektrisch

DALI-2 essential sensor | 1 DALI Addr.

Helligkeit & Anwesenheit

SK2 | 42 V

System 44 W | Einsatz 38 W

56 mA

## Abmessungen

Länge 1245 mm | Breite 45 mm | Höhe 15.4 mm

<sup>1</sup> 900mA

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

## Montageanleitung



[067-12145B19W] 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

06.07.2025

# ENVIVA spotline direct / indirect

suspended  
067-12145B19W



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<sup>a</sup>

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.

## Montagezubehör

### CANOPY

| FARBE        | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|------------|------------------|
| Verkehrsweiß | 112-112-35 | 005-2611037      |
| Tiefschwarz  | 112-112-35 | 005-2611038      |
| Verkehrsweiß | 112-112-35 | 005-2611137      |
| Tiefschwarz  | 112-112-35 | 005-2611138      |

