

ENVIVA spotline direct / indirect

suspended

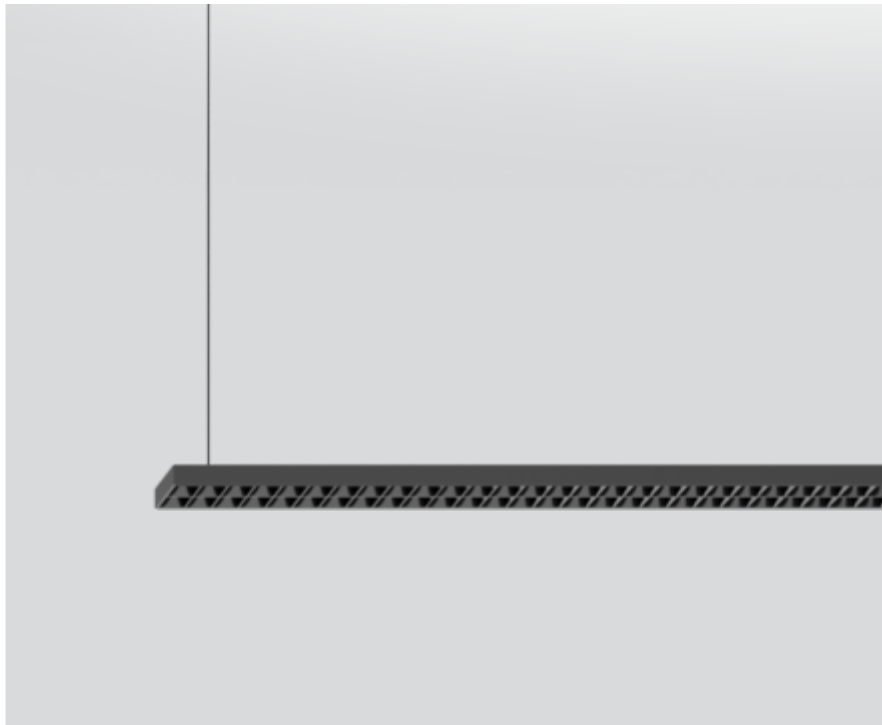
067-12145188W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Inset Tiefschwarz

Kabel Schwarz

IP20

indirekt 3250 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Optisch

spotline

PstLM $\leq 1.0^2$ ³ | SVM $\leq 0.4^2$ ³

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 42 V

System 44 W | Einsatz 38 W

56 mA

Abmessungen

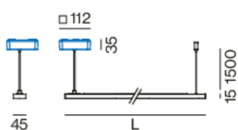
Länge 1204 mm | Breite 45 mm | Höhe 15.4 mm

¹ RAL Code ² 900mA

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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 mikrofaccettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; präzise Abstrahlcharakteristik mit symmetrischer Lichtverteilung; direkt / indirekte Abstrahlcharakteristik; Baldachin für Weiterverdrahtung (separat zu bestellen); Konverter im Baldachin enthalten; wahlweise mit Sensor

Produktskizze



Montageanleitung



ENVIVA spotline direct / indirect

suspended
067-12145188W



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.

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 |

