

BO 45

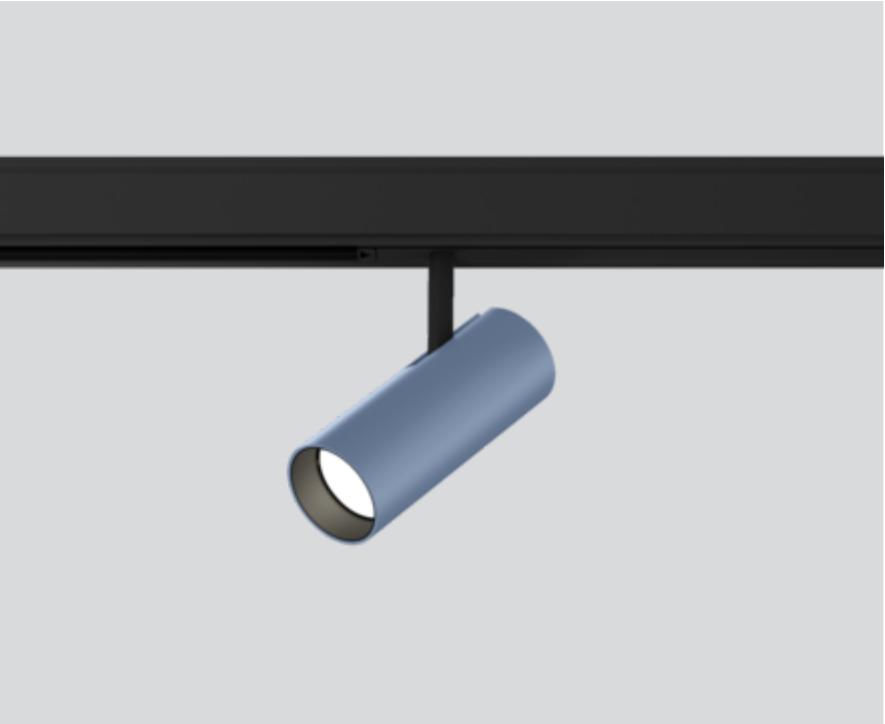
intrack
180-721161XS



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



| |
|---------------------|
| Allgemein |
| Decke , Track |
| schwenkbar max. 90° |
| Rotierbarkeit 360° |
| Spezialfarben |
| IP20 |
| 1180 lm |

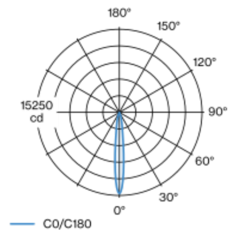
| |
|--|
| LED |
| 4000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| initial MacAdam ≤ 2 SDCM |
| R _g : 97 , R _f : 90 , R _{f(1-5)} : 89 |
| MR 0.81 |
| MDER 0.74 |

| |
|--------------------------|
| Optisch |
| spot |
| Ausstrahlwinkel 12° |
| PstLM ≤ 1.0 ¹ |
| SVM ≤ 0.4 ¹ |

| |
|-----------------------------|
| Elektrisch |
| nicht dimmbar |
| System 15.1 W |
| SK2 220-240V |
| System 78 lm/W ² |

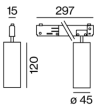
| |
|-------------------|
| Abmessungen |
| Durchmesser 45 mm |
| Höhe 120 mm |
| 0.3 kg |

Lichtverteilung



| spot 12° | | |
|----------|----------|-------|
| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
| 1 | 14900 | 0.21 |
| 2 | 3700 | 0.42 |
| 3 | 1700 | 0.63 |
| 4 | 900 | 0.84 |
| 5 | 600 | 1.06 |

Produktskizze



¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

