

BO 32

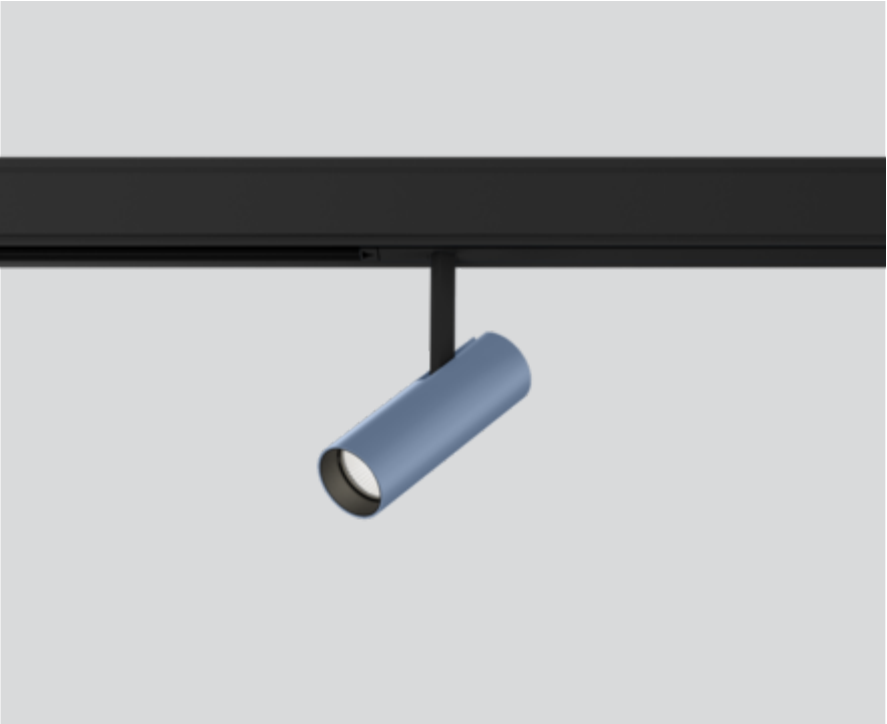
intrack
180-711141XS



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein
Decke , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Spezialfarben
IP20
754 lm

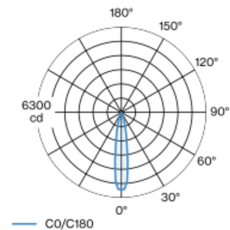
LED
2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Optisch
spot
Ausstrahlwinkel 18°
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch
nicht dimmbar
System 11.6 W
SK2 220-240V
System 65 lm/W ²

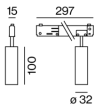
Abmessungen
Durchmesser 32 mm
Höhe 100 mm
0.25 kg

Lichtverteilung



spot 18°		
h (m)	EO ³ (lx)	ø (m)
1	5710	0.32
2	1430	0.63
3	630	0.95
4	360	1.27
5	230	1.58

Produktskizze



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

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B13	81
B16	100
B20	125
C13	135
C16	170
C20	208

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE

Tiefschwarz

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965168



Optisches Zubehör

OVAL LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965860



SOFT LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965960



WALLWASHER LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965760

