

BO 55

track

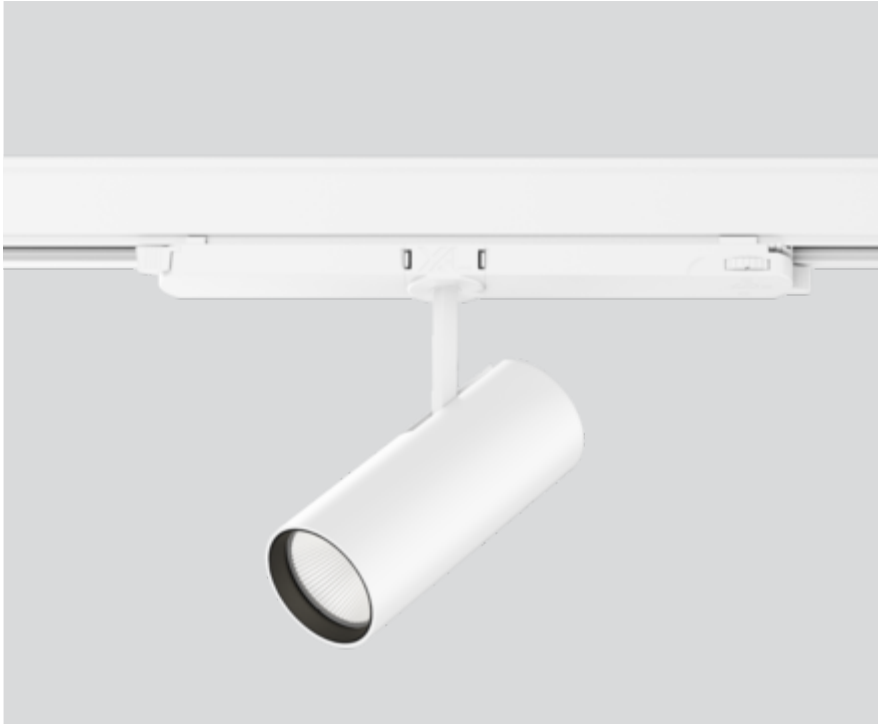
180-7312637S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 355°

Weiß , RAL9016 ¹

IP20

2250 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-5)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 17°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

24.7 W

SK2 220-240V

91 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

Durchmesser 55 mm

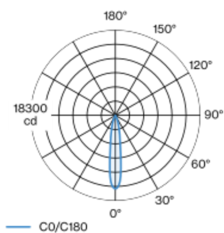
Höhe 140 mm

0.5 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

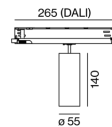
Lichtverteilung



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	15700	0.29
2	3900	0.58
3	1700	0.87
4	1000	1.16
5	600	1.45

Produktskizze



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
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE

Ø (MM)

Tiefschwarz

50

ARTIKELNUMMER(N)
007-1965598



Optisches Zubehör

OVAL LENS

Ø (MM)

50

ARTIKELNUMMER(N)
007-1965890



SOFT LENS

Ø (MM)

50

ARTIKELNUMMER(N)
007-1965990



WALLWASHER LENS

Ø (MM)

50

ARTIKELNUMMER(N)
007-1965790

