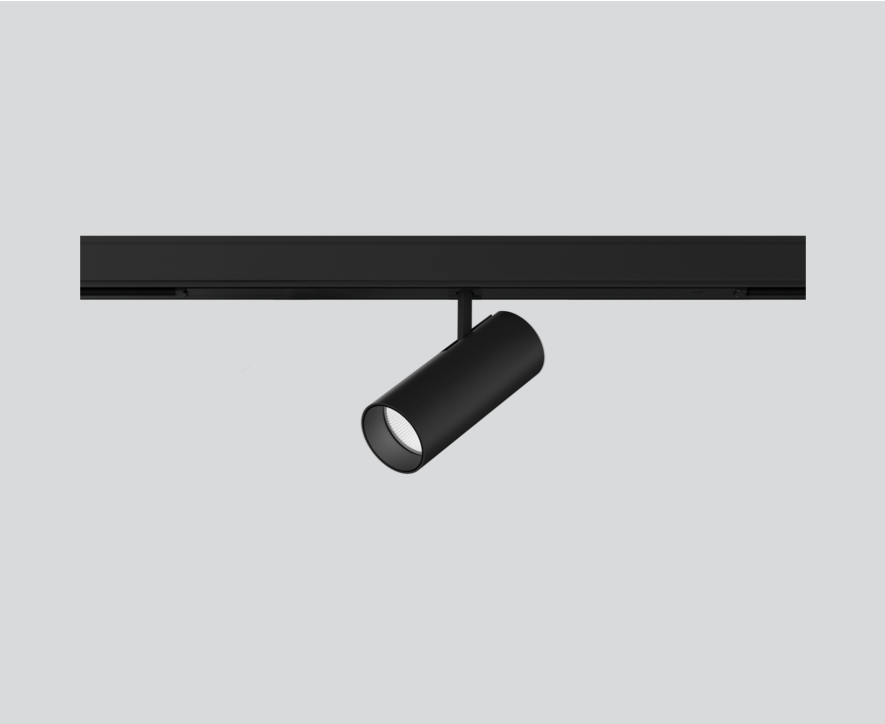


BO 55 intrack 1 lamp

180-7330638S



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



220-240V	
X-PERT	
X-PERT	

Allgemein

Decke , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 360°
Schwarz , RAL9005 ¹
IP20
1990 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 17°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

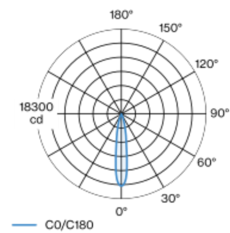
Elektrisch

DALI-2
24.7 W
SK2 220-240V
81 lm/W
1 DALI Addr.

Abmessungen

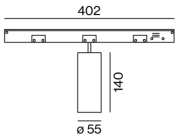
Durchmesser 55 mm
Höhe 140 mm

Lichtverteilung



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	15500	0.30
2	3900	0.59
3	1700	0.89
4	1000	1.19
5	600	1.48

Produktskizze



¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



BO 55 intrack 1 lamp

180-7330638S



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	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor		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.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

Optisches Zubehör

HONEYCOMB LOUVER

FARBE

Tiefschwarz

Ø (MM)

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

