



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_



**Allgemein**

Vitrinenbeleuchtung , Einbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz , RAL9021<sup>1</sup>

IP20

Innen

244 lm

**LED**

3000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 1 - geringes Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 , R<sub>f</sub>: 94 , R<sub>f(1-5)</sub>: 95

MR 0.61

MDER 0.55

**Optisch**

spot

Ausstrahlwinkel 18°

Miniatur-Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; tubulare Bauform; Oberfläche Schwarz lackiert; wahlweise für Einbau- oder Anbaumontage (als Zubehör erhältlich); durchkontaktiertes elektrisches Stecksystem für werkzeuglose Montage; unterschiedliche Verbinder für mechanische und elektrische Verbindung verfügbar - für flexiblen Systemaufbau (als Zubehör erhältlich); bestückt mit Miniatur-Strahlerköpfen; Strahlerköpfe 360° dreh- und 90° schwenkbar; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 18° Ausstrahlwinkel; Lichteinsatz drehbar; Schutzart IP20; SK3 24V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 1 - geringes Risiko; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

**Elektrisch**

exkl. Treiber

24 V

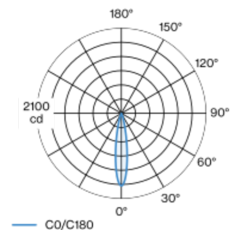
4.9 W

SK3 24V

Einsatz 74 lm/W

24 V

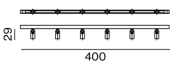
Lichtverteilung



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1780	0.32
2	450	0.64
3	200	0.96
4	110	1.28
5	70	1.59

Produktskizze



**Abmessungen**

Länge 400 mm

Breite 11 mm

Höhe 29 mm

<sup>1</sup> RAL Code

Montageanleitung

