

# BO 32 intrack 1 lamp

180-713053XF



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

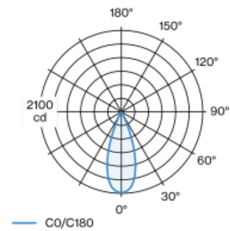
Notizen \_\_\_\_\_

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



Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss mit 3-Phasen Adapter; klassische Formsprache im edlen Design für höchste Ansprüche; 1-flammig; zylindrischer Strahlerkopf; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; Strahlerkopf 360° dreh- und 90° schwenkbar; Konverter im Stromschienen-Adapter integriert; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschaten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger, aluminiumbedampfter Reflektor mit Facettenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 37° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Adapter bündig mit Stromschiene abschließend; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

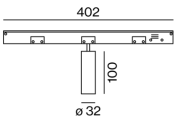
## Lichtverteilung



flood 37°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2090	0.67
2	520	1.34
3	230	2.01
4	130	2.68
5	80	3.35

## Produktskizze



## Allgemein

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

## LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
initial MacAdam $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-5)</sub> : 88
MR 0.59
MDER 0.53

## Optisch

flood
Ausstrahlwinkel 37°

## Elektrisch

DALI-2
220-240 V
System 10.7 W
System 71 lm/W <sup>1</sup>
SK2
1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 32 mm
Höhe 100 mm

<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

