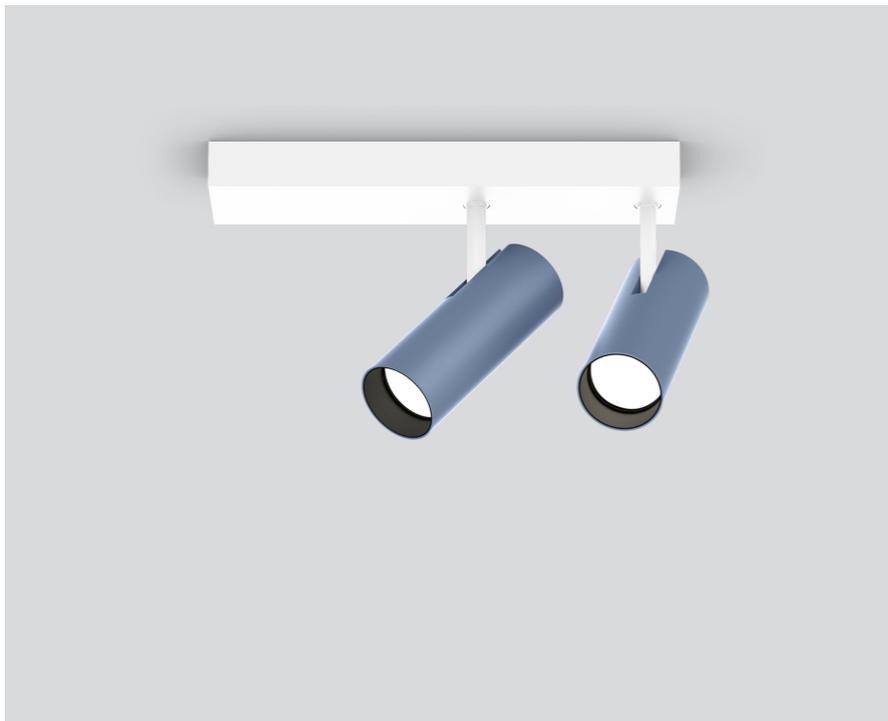


BO 45 base surface 2 lamps

049-643041XF



Projekt / Typ _____
 Notizen _____
 Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke , Aufbau _____
 schwenkbar max. 90° _____
 Rotierbarkeit 330° _____
 Spezialfarben _____
 IP20 _____
 2220 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

flood _____
 Ausstrahlwinkel 36° _____

Elektrisch

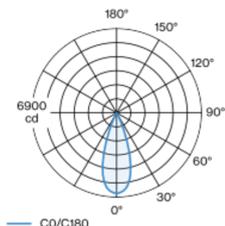
nicht dimmbar _____
 27.6 W _____
 SK1 220-240V _____
 80 lm/W _____

Abmessungen

Länge 245 mm _____
 Breite 55 mm _____
 Höhe 164 mm _____
 0.7 kg _____

Anbaustrahler aus Aluminium; 2-flammig; zylindrische Strahlerköpfe; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; 330° dreh- und 90° schwenkbar; Anbagehäuse aus Aluminium inkl. Konverter; Montageplatte mit vormontierter Konvertereinheit vorab montierbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos aufsetzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; hochwertiger, aluminiumbedampfter Reflektor mit Facettenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 36° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK1 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Leuchte für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

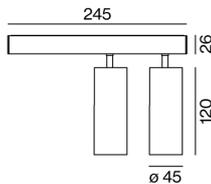
Lichtverteilung



flood 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3310	0.65
2	830	1.29
3	370	1.94
4	210	2.59
5	130	3.23

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

