

BO 32 semi-recessed

049-612051XS 002-90742



Projekt / Typ _____

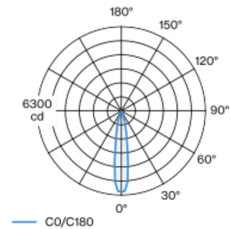
Notizen _____

Anzahl / Datum _____



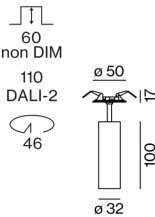
Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; 350° dreh- und 90° schwenkbar; Einbauvariante mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 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 18° Ausstrahlwinkel; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf, Weiterverdrahtung geeignet; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6060	0.32
2	1510	0.63
3	670	0.95
4	380	1.27
5	240	1.58

Produktskizze



Allgemein

Decke , Halbeinbau _____

schwenkbar max. 90° _____

Rotierbarkeit 350° _____

Spezialfarben _____

IP20 _____

800 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

initial MacAdam ≤ 2 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-15}: 88 _____

MR 0.59 _____

MDER 0.53 _____

Optisch

spot _____

Ausstrahlwinkel 18° _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ _____

SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Elektrisch

nicht dimmbar _____

11.7 W _____

SK2 220-240V _____

68 lm/W _____

Abmessungen

Durchmesser 32 mm _____

Höhe 139 mm _____

0.04 kg _____

Ausschnitt

min. Deckenstärke 2 mm _____

max. Deckenstärke 25 mm _____

Einbautiefe 60 mm _____

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

