

BO 32

PROFILES 40 2 lamps

042-0610037S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Halbeinbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 360°

RAL Verkehrsweiß, RAL 9016¹

IP20

1600 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 100, R_f: 91, R_{f1-5}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 18°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

20.6 W

SK1 220-240V

78 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 300 mm

Breite 32 mm

Höhe 128 mm

0.44 kg

300 (adapter) mm

Ausschnitt

Durchmesser 54 mm

min. Deckenstärke 9 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 110 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage- anleitung

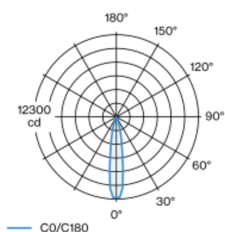


Beleuchtungs- rechner



Strahler aus Aluminium; 2-flammig; zylindrische Strahlerköpfe; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Strahlerkopf 360° dreh- und 90° schwenkbar; Strahler in MINO 40 system oder FRAME 40 system werkzeuglos einsetzbar; Konverter im Stromschienen-Adapter integriert; 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; SK1 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



spot 18°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	12100	0.32
2	3000	0.63
3	1300	0.95
4	800	1.27
5	500	1.58

Produktskizze

