

# BO 32 semi-recessed

049-6120718M 002-90742



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Halbeinbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 350°

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

870 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 24°

PstLM ≤ 1.0<sup>2 3 4 5</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2 3 4 5</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 11.6 W | Einsatz 8.7 W

Einsatz 100 lm/W <sup>6</sup>

36 Vf | 250 mA

## Abmessungen

Durchmesser 32 mm | Höhe 139 mm

0.24 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 46 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 60 mm

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> oval lens BO 32 007-1965860

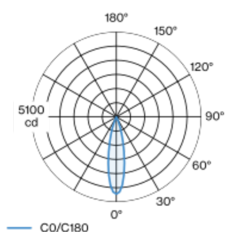
<sup>3</sup> soft lens BO 32 007-1965960

<sup>4</sup> wallwasher lens BO 32 007-1965760

<sup>5</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>6</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

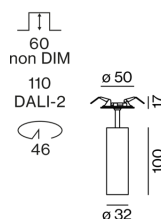
## Lichtverteilung



medium 24°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 4620     | 0.42  |
| 2     | 1160     | 0.83  |
| 3     | 510      | 1.25  |
| 4     | 290      | 1.67  |
| 5     | 180      | 2.09  |

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

