

# BO 45 semi-recessed

049-6130517M 002-90724



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Halbeinbau

schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 350°

Weiß , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

1290 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f1-15</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 24°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 15.9 W

Einsatz 13.5 W

36 V<sub>f</sub>

400 mA

SK2

System 81 lm/W<sup>3</sup>

Einsatz 95 lm/W<sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 45 mm

Höhe 149 mm

0.39 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 46 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

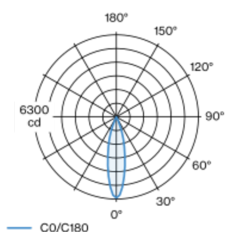
Einbautiefe 160 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

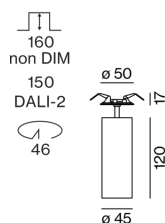
## Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6210	0.43
2	1550	0.86
3	690	1.30
4	390	1.73
5	250	2.16

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

