

# TULA micro suspended

canopy trim

049-5515418F 005-3521018 002-90733



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Abgehängt

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

Baldachin Tiefschwarz

IP20

694 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(f-15)</sub>: 89

MR 0.54 | MDER 0.49

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44°

PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3 4 5</sup> | SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3 4 5</sup>

## Elektrisch

DALI-2

SK2 | 220-240 V

System 11.3 W | Einsatz 8.4 W

Einsatz 82 lm/W <sup>6</sup>

18 Vf | 500 mA

## Abmessungen

Durchmesser 47 mm | Höhe 300 mm

0.57 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 65 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 130 mm

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> soft lens BO 45 007-1965980

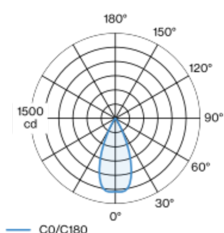
<sup>3</sup> oval lens BO 45 007-1965880

<sup>4</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

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

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

## Lichtverteilung



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1290	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

