

# VELA 450 direct

surface

073-11415180



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke / Wand , Aufbau

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>

IP40

2050 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Optisch

Opal

opal (lambersch)

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

System 16.7 W

SK1 220-240V

System 123 lm/W<sup>3</sup>

## Abmessungen

Durchmesser 450 mm

Höhe 92 mm

3.8 kg

<sup>1</sup> RAL Code

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

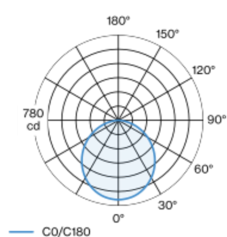
<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



Runder Leuchtenkörper aus Aluminium, gerolltes Profil, nahtlos verschweißt; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; komfortables, werkzeugloses Schnellmontagesystem; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA-Abdeckung; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Leuchte mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP40; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

