

# SONO 450 direct

surface

071-9146637ONL3



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP50



## Allgemein

Decke / Wand , Aufbau

Weiß , RAL 9010 <sup>1</sup>

IP50

IK07

3240 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

## Optisch

Opal

opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0^{2,3}$

SVM  $\leq 0.4^{2,3}$

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

3h Notbatterie

System 23.2 W

System 140 lm/W<sup>4</sup>

SK1

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 445 mm

Höhe 80 mm

4 kg

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> Netzbetrieb

<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

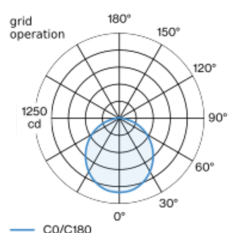
<sup>4</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



Runder Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; zeitsparende Installation durch Klick-Montage-System; LED Platine hochreflektierend lackiert für verbesserten Wirkungsgrad; gleiche Leuchtdichte bei allen Größenvarianten; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA Abdeckung; Leuchte mit 2 Kabelöffnungen und Steckklemme für Weiterverdrahtung; Schutzart IP50; SK1; 220-240 V; Schlagfestigkeit IK07; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; inkl. LED Notlichtelement mit 3h Akku und Selbsttest; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

