

SONO FLEX 350

trim

063-32385170



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Reinweiß | RAL 9010 ¹

IP50

1940 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Optisch

Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

kein Notlicht

System 15.9 W

System 122 lm/W ³

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 378 mm | Höhe 100 mm

4.7 kg

Ausschnitt

Durchmesser 365 mm

min. Deckenstärke 10 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 150 mm

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung

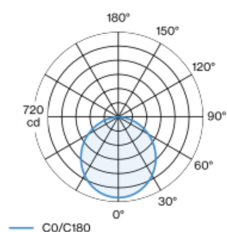


Beleuchtungsrechner



Runder Leuchtenkörper aus Aluminium; bestehend aus Leuchtenkörper (SONO) und Einbaugeschäule; Gehäuse mit umlaufendem Rand geeignet für den Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 10-25 mm; Oberfläche Reinweiß pulverbeschichtet; Leuchte werkzeuglos im Gehäuse einsetzbar; wahlweise deckenbündig oder 25mm hervorstehtend; LED Platine hochreflektierend lackiert für verbesserten Wirkungsgrad; gleiche Leuchtdichte bei allen Größenvarianten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

