

SONO FLEX 600

trim

063-32585170



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

IP50

220-240V



X-PERT

Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL9010¹

IP50

5410 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

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

43 W

SK1 220-240V

126 lm/W

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 628 mm

Höhe 100 mm

11.9 kg

Ausschnitt

Durchmesser 615 mm

min. Deckenstärke 10 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 150 mm

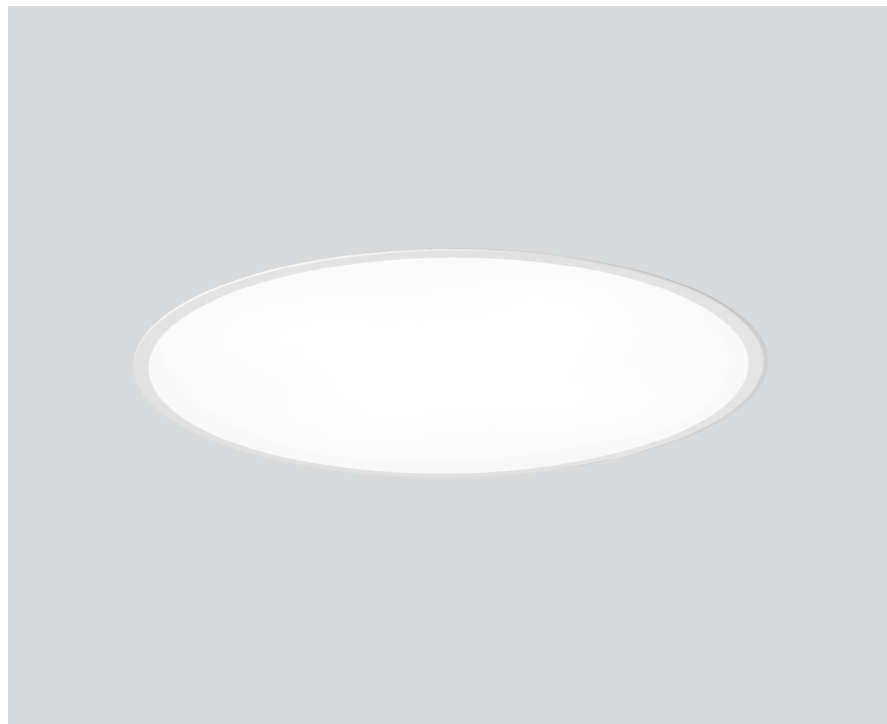
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montageanleitung

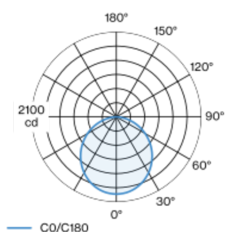


Beleuchtungsrechner

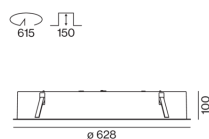


Runder Leuchtenkörper aus Aluminium; bestehend aus Leuchtenkörper (SONO) und Einbaugehäuse; Gehäuse mit umlaufendem Rand geeignet für den Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 10-25 mm; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Leuchte werkzeuglos im Gehäuse einsetzbar; wahlweise deckenbündig oder 25mm hervorstehend; 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 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



[063-32585170] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

10.05.2024