

# SONO FLEX 450

trim

063-32485170



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

IP50

220-240V



X-PERT

## Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL9010 <sup>1</sup>

IP50

2840 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Ottico

Opal

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

nessuna luce di emergenza

23.2 W

classe isolamento 1 220-240V

122 lm/W

## Dati fisici

bordo

diametro 478 mm

altezza 100 mm

7,6 kg

## Sagoma

diametro 465 mm

spessore min. del soffitto 10 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 150 mm

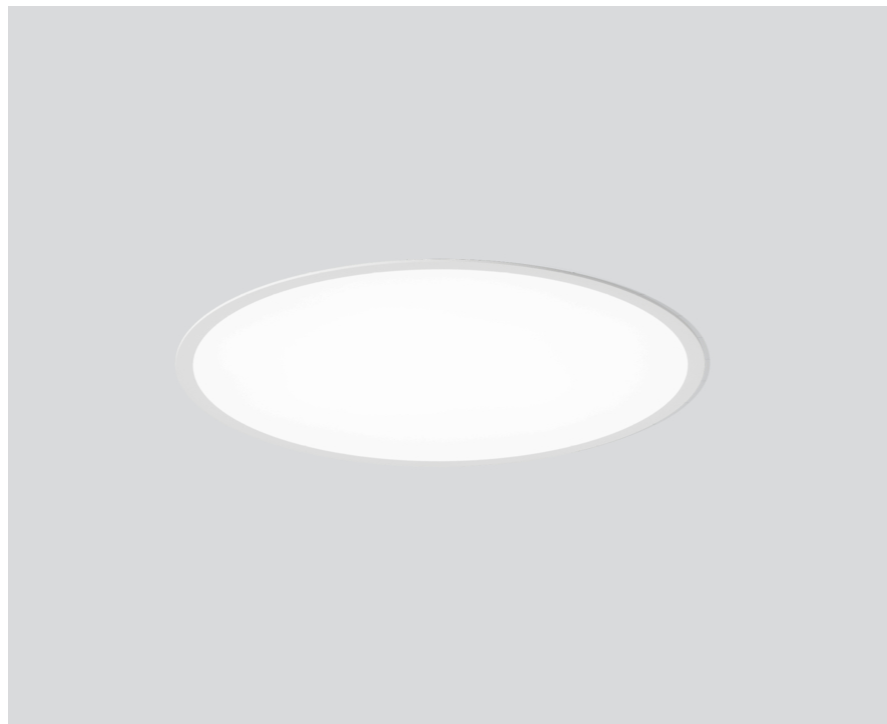
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio

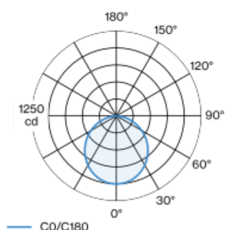


## Calcolatore di illuminazione



Corpo faro rotondo in alluminio; costituito da corpo faro (SONO) e cassaforma; alloggiamento con bordo perimetrale adatto per incasso in soffitti di cartongesso; adatto per soffitti con spessore di 10-25 mm; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio senza attrezzi degli apparecchi nella cassaforma; a scelta con livello a soffitto o sporgente di 25 mm; scheda LED altamente riflettente per un migliore rendimento; stessa luminosità nei modelli di tutte le dimensioni; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; diffusore satinato in PMMA a illuminazione assolutamente omogenea; apparecchio con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP50; classe isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto

