

# SONO 600 direct / indirect

surface

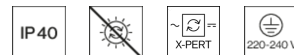
071-91585170



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete | Surface

bianco puro | RAL 9010

IP40

indiretto 2850 lm | diretto 5830 lm

totale 8680 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

## Ottico

Opal | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 67 W

sistema 130 lm/W<sup>3</sup>

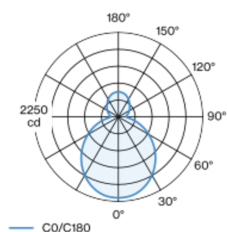
## Dati fisici

diametro 595 mm | altezza 80 mm

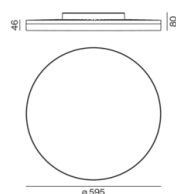
5.7 kg

corpo illuminante rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco puro; adatto per montaggio a soffitto o a parete; installazione veloce grazie al sistema di montaggio a click; scheda LED altamente riflettente verniciata per un migliore rendimento; stessa luminosità nei modelli di tutte le dimensioni; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 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; caratteristica di emissione diretta/indiretta per maggiore accentuazione del soffitto; apparecchio con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP40; classe isolamento 1; 220-240 V; 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



## Istruzioni di montaggio



# SONO 600 direct / indirect

surface

071-91585170



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	5
B13	7
B16	8
B20	10
C10	9
C13	11
C16	14
C20	17

## Accessori di montaggio

### DISMOUNTING TOOL

TIPO  
ventosa

N. ARTICOLO/I  
086-30000

