

SONO FLEX 450

trim

063-32486370



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Incasso

bianco, RAL9010¹

IP50

3010 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

DALI-2

nessuna luce di emergenza

sistema 23.2 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 130 lm/W³

1 DALI Addr.

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

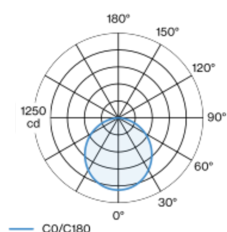
profondità di incasso 150 mm

¹ Codice RAL

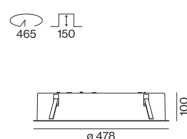
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SONO FLEX 450

trim
063-32486370



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	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

^a 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	13
B13	20
B16	24
B20	30
C10	26
C13	40
C16	48
C20	60

Accessori di montaggio

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
464	063-2248100

