

MIRA 200 round

trim

052-9424617P



Progetto / Tipo

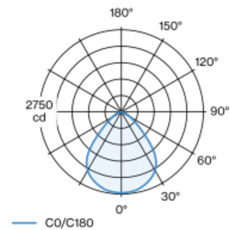
Appunti

Quantità / Data

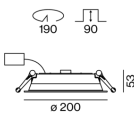


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco; con bordo perimetrale; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; montaggio senza utensili con chiusura a molla a scatto; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; diffusore PMMA microprismatico con illuminazione completamente omogenea; livello luce rientrato; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. converter esterno da inserire nel soffitto; non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL9010 ¹

IP20

5140 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 98 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 0.76

MDER 0.69

Ottico

Microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

nessuna luce di emergenza

50 W

classe isolamento 2 220-240V

103 lm/W

Dati fisici

bordo

diametro 200 mm

altezza 53 mm

Sagoma

diametro 190 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 90 mm

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MIRA 200 round

trim

052-9424617P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
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	11
B13	14
B16	17
B20	21
C10	18
C13	23
C16	28
C20	35