

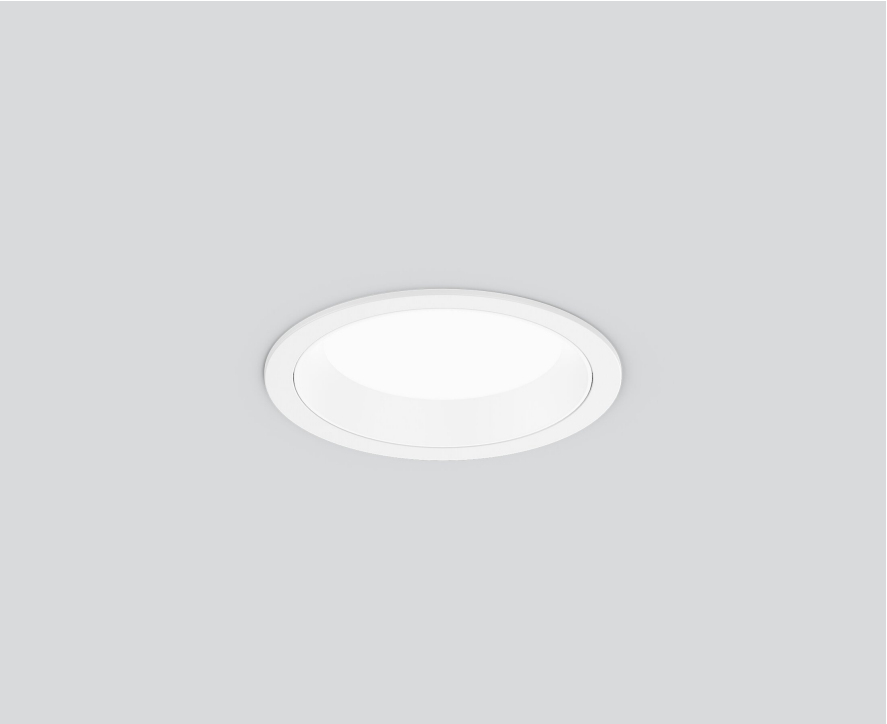
MIRA 150 round

trim

052-93235170

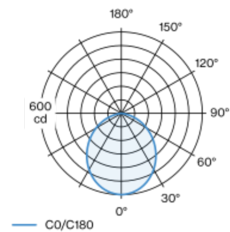


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco puro; 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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 85 % 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; livello luce rientrato; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. converter esterno da inserire nel soffitto; non dimmerabile; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto Incasso
bianco puro RAL 9010
IP20
1500 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.61 MDER 0.55

Ottico

Opal opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 220-240 V
nessuna luce di emergenza
sistema 13.0 W
sistema 115 lm/W ³

Dati fisici

bordo
diametro 150 mm altezza 53 mm
0.4 kg

Sagoma

diametro 140 mm
spessore min. del soffitto 2 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 90 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
³ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MIRA 150 round

trim

052-93235170



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	0.89
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.

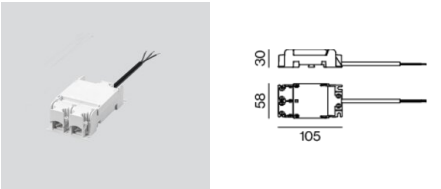
Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	31
B16	49
C10	51
C16	83

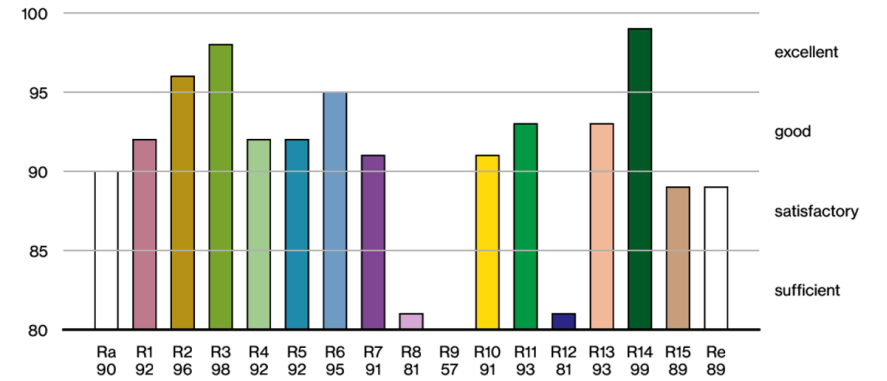
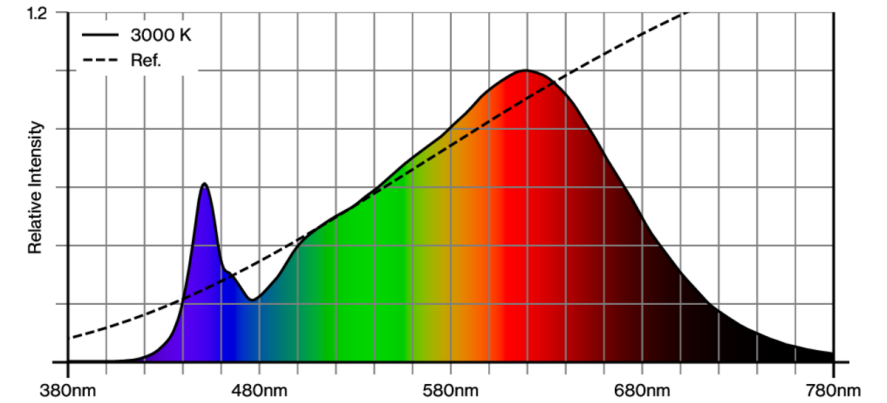
Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
non DIM cavo ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI cavo ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110



Resa cromatica



MIRA 150 round

trim

052-93235170

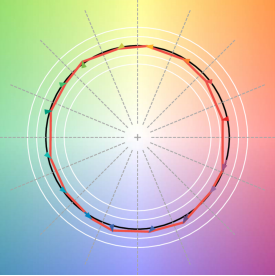


Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

