

# FRAME 100 mid lumen

trim

052-43L551GZ



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Incasso

grigio | RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

2330 lm

1580 lm/m

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

## Ottico

Microprismatic | microprismatic

UGR  $\leq$  19

## Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 19.2 W

sistema 121 lm/W <sup>2</sup>

13 W/m

## Dati fisici

bordo

lunghezza 1496 mm | larghezza 120 mm | altezza 82 mm

5.8 kg

## Sagoma

lunghezza 1484 mm | larghezza 108 mm

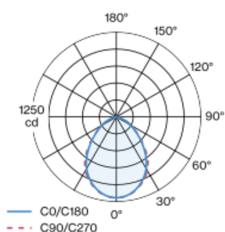
spessore min. del soffitto 8 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 108 mm

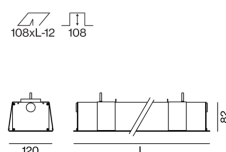
<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# FRAME 100 mid lumen

trim

052-43L551GZ



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 <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	17
B13	22
B16	28
B20	35

## Accessori di montaggio

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1535-116-94	036-05156

