

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M2537Z



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto , Incasso \_\_\_\_\_

bianco , RAL9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

2690 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1540 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 80 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

MR 0.54 \_\_\_\_\_

MDER 0.49 \_\_\_\_\_

## Ottico

Microprismatic \_\_\_\_\_

microprismatic \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_

sistema 13.8 W \_\_\_\_\_

classe isolamento 1 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 112 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

24 W/m \_\_\_\_\_

## Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_

lunghezza 596 mm \_\_\_\_\_

larghezza 120 mm \_\_\_\_\_

altezza 82 mm \_\_\_\_\_

2.35 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

lunghezza 584 mm \_\_\_\_\_

larghezza 108 mm \_\_\_\_\_

spessore min. del soffitto 8 mm \_\_\_\_\_

spessore max. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_

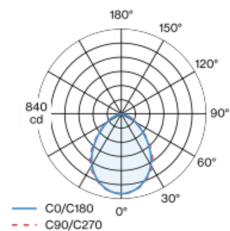
profondità di incasso 108 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Codice RAL

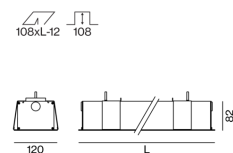
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# FRAME 100 high lumen

trim  
052-43M2537Z



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	20
B13	26
B16	32
B20	41
C10	33
C13	43
C16	53
C20	68

## Accessori di montaggio

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
635 mm	635-116-94	036-05066

