

# FRAME 40 high lumen

trim

042-7124138H



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

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

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

nero , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

2260 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

4530 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

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

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 92 , R<sub>(1-15)</sub>: 90 \_\_\_\_\_

MR 0.81 \_\_\_\_\_

MDER 0.74 \_\_\_\_\_

## Ottico

High Performance Opal \_\_\_\_\_

opal (lambertsch) \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

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

220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 36 W \_\_\_\_\_

classe isolamento 1 \_\_\_\_\_

sistema 126 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

18 W/m \_\_\_\_\_

## Dati fisici

bordo \_\_\_\_\_

lunghezza 2019 mm \_\_\_\_\_

larghezza 55 mm \_\_\_\_\_

altezza 60 mm \_\_\_\_\_

3 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

lunghezza 2009 mm \_\_\_\_\_

larghezza 45 mm \_\_\_\_\_

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

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

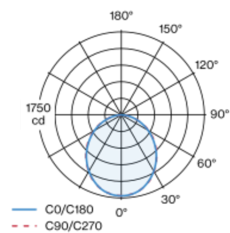
profondità di incasso 100 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Codice RAL

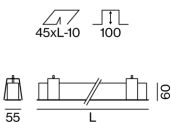
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<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 40 high lumen

trim

042-7124138H



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	0.92	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	13
B13	17
B16	21
B20	27
C10	21
C13	28
C16	35
C20	45

## Accessori di montaggio

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1038 mm	1038-57-87	042-7195210
2038 mm	2038-57-87	042-7195410
3038 mm	3038-57-87	042-7195610

