

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M3037H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Incasso

bianco, RAL9016¹

2050 lm/m

IP20

1790 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99, R_f: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

DALI-2

17.5 W

classe isolamento 1 220-240V

102 lm/W

1 DALI Addr.

20 W/m

Dati fisici

bordo

length 893 mm

width 77 mm

altezza 78 mm

2.34 kg

Sagoma

length 883 mm

width 66 mm

min. ceiling thickness 8 mm

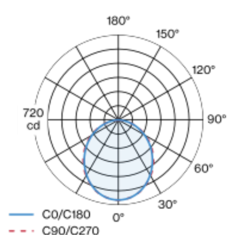
max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 104 mm

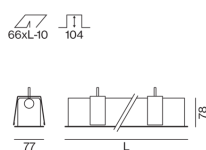
¹ Codice RAL

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



FRAME 60 high lumen

trim
052-47M3037H



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

Accessori di montaggio

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
935 mm	935-75-88	035-04096

