

BASO 40 microprismatic

trimless

045-0728510Z



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Incasso _____

alluminio greggio _____

1970 lm/m _____

IP20 _____

4730 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 _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ _____

SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Dati elettrici

non DIM _____

55 W _____

classe isolamento 1 220-240V _____

86 lm/W _____

23 W/m _____

Dati fisici

senza bordo _____

lunghezza 2420 mm _____

larghezza 40 mm _____

altezza 75 mm _____

3.6 kg _____

Sagoma

lunghezza 2408 mm _____

larghezza 48 mm _____

spessore min. del soffitto 8 mm _____

spessore max. del soffitto 20 mm _____

profondità di incasso 76 mm _____

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio

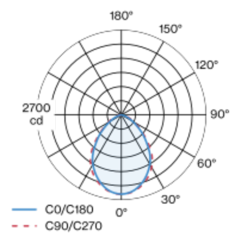


Calcolatore di illuminazione

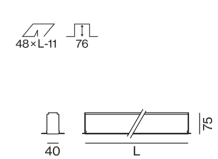


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; adatto per incasso a scomparsa in soffitto di cartongesso; bordatura speciale con solchi per una migliore aderenza dello stucco; adatto per soffitti con spessore di 8-20 mm; superficie alluminio greggio; il profilo dell'apparecchio con convertitore pre-assemblato può essere montato in loco; componenti faro restanti montabili senza attrezzi; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; rifrattore in PMMA a microprismi incl. pellicola di diffusione per ridurre la luminanza mantenendo l'illuminazione omogenea; grado protezione IP20; classe isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



BASO 40 microprismatic

trimless

045-0728510Z



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 ^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	17
B13	22
B16	27
B20	34
C10	28
C13	37
C16	46
C20	57