

BASO 40 microprismatic

trimless

045-0726530Z



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Incasso _____

alluminio greggio _____

1970 lm/m _____

IP20 _____

3550 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

DALI-2 _____

41 W _____

classe isolamento 1 220-240V _____

87 lm/W _____

1 DALI Addr. _____

23 W/m _____

Dati fisici

senza bordo _____

lunghezza 1820 mm _____

larghezza 40 mm _____

altezza 75 mm _____

2.8 kg _____

Sagoma

lunghezza 1808 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

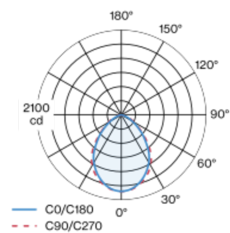


Calcolatore di illuminazione

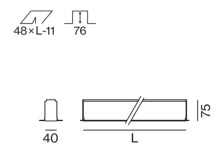


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; adatto per incasso a scomparsa in soffitto di cartongesso; bordatura speciale con solchi per una migliore aderenza dello stucco; adatto per soffitti con spessore di 8-20 mm; superficie alluminio greggio; il profilo dell'apparecchio con convertitore pre-assemblato 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 DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



BASO 40 microprismatic

trimless

045-0726530Z



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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

