

FRAME 40 high lumen

trim system

042-7026137 006-4230010H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

bianco | RAL9016

2420 lm/m

IP20

7270 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

sicur. fotob. RG 0 - Rischio esente

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.62 | MDER 0.69

Ottico

High Performance Opal

Elettrico

DALI-2

63 W

classe isolamento 1 220-240V

115 lm/W¹

21 W/m

Dati fisici

lunghezza 3000 mm | larghezza 55 mm | altezza 60 mm

5.5 kg

Sagoma

lunghezza 3010 mm | larghezza 45 mm

spessore min. soffitto 8 mm | spessore max. soffitto 25 mm

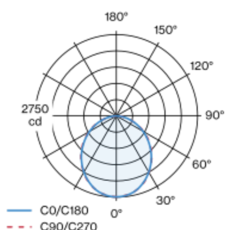
profondità di incasso 100 mm

¹ incl. considerazione delle perdite ottiche.

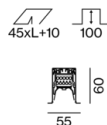
Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[042-7026137 006-4230010H] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

01.08.2025

1 / 3

FRAME 40 high lumen

trim system

042-7026137 006-4230010H



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	0.91	0.89
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	9
B13	12
B16	15
B20	19
C10	15
C13	20
C16	25
C20	31

Accessori di montaggio

END CAPS recessed trim

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1 paio	bianco traffico	55-60-8	042-7090017
1 paio	alluminio bianco	55-60-8	042-709001G



Accessori di montaggio

CHANNEL + BLIND COVER

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
1000 mm	bianco traffico	1000-55-60	042-7094217
1000 mm	alluminio bianco	1000-55-60	042-709421G
2000 mm	bianco traffico	2000-55-60	042-7094417
2000 mm	alluminio bianco	2000-55-60	042-709441G
3000 mm	bianco traffico	3000-55-60	042-7094617
3000 mm	alluminio bianco	3000-55-60	042-709461G
angolo	bianco traffico	500-500-60	042-7094C17
angolo	alluminio bianco	500-500-60	042-7094C1G



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

TIPO	COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
meccanico	nero intenso	120-36-14	042-7091110
meccanico ed elettrico	bianco puro	120-36-14	042-7091210



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco puro	120-36-14	042-1091910



[*042-7026137 006-4230010H*] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

01.08.2025

FRAME 40 high lumen

trim system

042-7026137 006-4230010H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

MOUNTING BRACKET recessed trim

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 pezzo	042-7092110
25 pezzi	042-7092110.25



Accessori elettrici

POWER FEEDER UNIT

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
80-36-17	042-1093230

