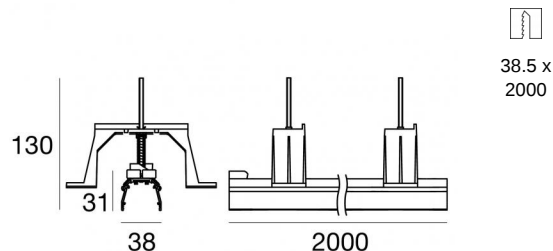


Elementi lineari | 256 topLED 50 W DC 48 V
Modular | CRI 90
C01333WHWZZ



Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	No optic
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	50 W DC
Flusso luminoso sorgente	7286 lm
Range di tensione in ingresso	48V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP40
IP vano ottico	IP54
Prova del filo incandescente	No
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.80 Kg
Modularità	Modular
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoisolante

Elettronica

	99784 Switching Driver 180~295V AC / V DC (1 - 3 art.)
	99785 On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 - 4 art.)
	C-E400003 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)
	C-E300009 On/Off Driver 220~240V AC / V DC (1 art.)
	C-E300010 On/Off Driver 220~240V AC / V DC (1 - 3 art.)

Elementi lineari | 256 topLED 50 W DC 48 V | Modular | CRI 90 | Combinato + C-U200002
C01333WHWZZ

Elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa No optic, è composta da 256 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 7286 lm, con un'efficienza nominale di 145.7 lm/W.

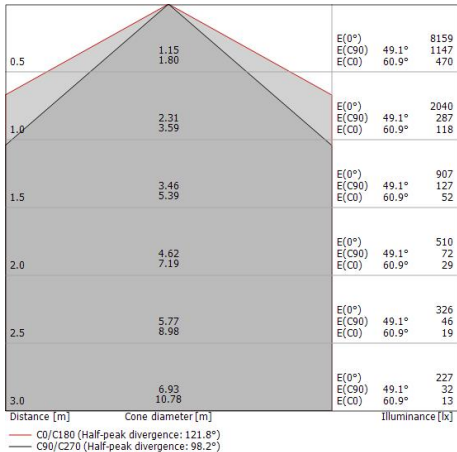
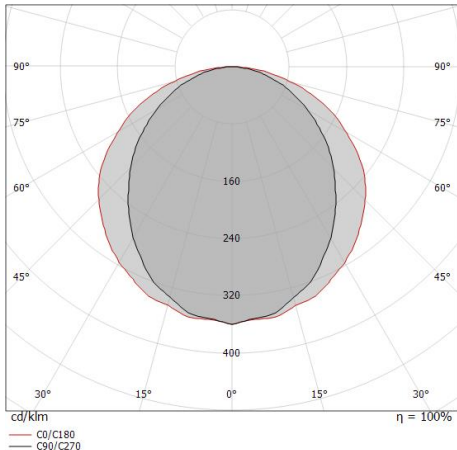
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoisolante.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.80 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 50 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 38.5 x 2000 mm (nel cartongesso).

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	7286 lm
Flusso luminoso apparecchio	5663 lm
Potenza reale apparecchio	50 W
Efficienza reale apparecchio	113 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	26.7
UGR transversal	29.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	98°
Ottica C0/C180	122°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Elementi lineari | 256 topLED 50 W DC 48 V | Modular | CRI 90 | Combinato + C-U200006
C01333WHWZZ

Elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa No optic, è composta da 256 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 7286 lm, con un'efficienza nominale di 145.7 lm/W.

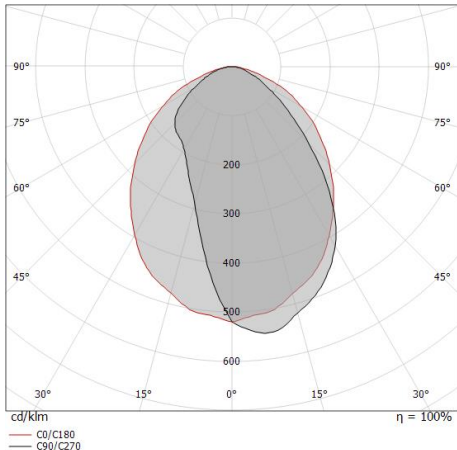
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoisolante.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.80 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 50 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 38.5 x 2000 mm (nel cartongesso).

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



0.5	1.10	E(0°) E(C0)	47.6°	11134 1708
1.0	2.19	E(0°) E(C0)	47.6°	2783 427
1.5	3.29	E(0°) E(C0)	47.6°	1237 190
2.0	4.38	E(0°) E(C0)	47.6°	696 107
2.5	5.48	E(0°) E(C0)	47.6°	445 68
3.0	6.57	E(0°) E(C0)	47.6°	309 47

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 95.2°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	73 %
Flusso luminoso sorgente	7286 lm
Flusso luminoso apparecchio	5348 lm
Potenza reale apparecchio	50 W
Efficienza reale apparecchio	106 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

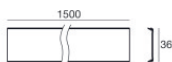
UGR

UGR axial	26.7
UGR transversal	29.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	95°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

Rollip35_MF | Lines | Accessories
C01333WHWZZ



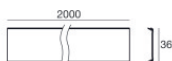
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 1.5m

Tipo diffusore: asymmetric diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200032



Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 2m

Tipo diffusore: asymmetric diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200033



Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 3m

Tipo diffusore: asymmetric diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200034



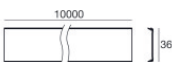
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 5m

Tipo diffusore: asymmetric diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200006



Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 10m

Tipo diffusore: asymmetric diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200007



Diffusore - Opale - Lunghezza 1.5m

Tipo diffusore: opal diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200029



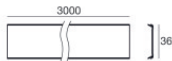
Diffusore - Opale - Lunghezza 2m

Tipo diffusore: opal diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200030



Diffusore - Opale - Lunghezza 3m

Tipo diffusore: opal diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200031

Rollip35_MF | Lines | Accessories
C01333WHWZZ



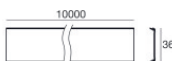
Diffusore - Opale - Lunghezza 5m

Tipo diffusore: opal diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200002



Diffusore - Opale - Lunghezza 10m

Tipo diffusore: opal diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200003



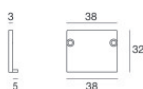
Diffusore - Opale - Lunghezza 20m

Tipo diffusore: opal diffuser.

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code

C-U200004

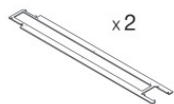


Tappo - Per utilizzare i tappi è necessario aumentare di 8 mm la lunghezza del foro di installazione.

Materiale: alluminio, colore: Text white (R9003), lavorazione: verniciatura.

Code

C-V400006



x 2



Dima - Dima per installazione con parabordi (C-C600001)

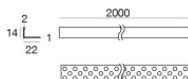
Materiale: MDF, colore: legno.

Code

C-V200006



x 2



Utensile - Accessorio parabordi per cartongesso. Il foro di installazione per le Rollip_MF dovrà essere maggiorato di 7,5mm nella larghezza rispetto a quanto indicato nel datasheet.

Materiale: Ferro Zincato, colore: grigio, lavorazione: zincatura.

Code

C-C600001