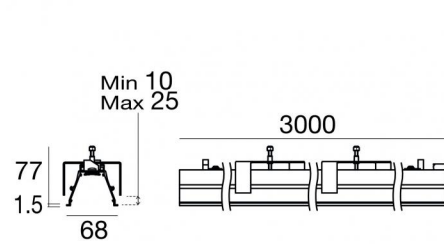


Elementi lineari | 384 topLED 39 W DC 48 V
Modular | CRI 90
C00250WHWZZ



64 x 3000

| Dati tecnici | |
|---|--------------------------|
| Tipologia | Elementi lineari - Frame |
| 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 | 39 W DC |
| Flusso luminoso sorgente | 5277 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 | 2.55 Kg |
| Modularità | Modular |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

Finitura Finitura corpo

| | |
|-------------|---------------------------------------|
| Materiale | Alluminio 6060 |
| Colore | Text white (R9003) |
| Lavorazione | Verniciatura a polvere termoindurente |

Elettronica

99784
Switching Driver 180~295V AC / V DC (1 - 3 art.)

99785
On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 - 6 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.)

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo No

Elementi lineari | 384 topLED 39 W DC 48 V | Modular | CRI 90 | Combinato + C-U200014
C00250WHWZZ

Elementi lineari e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa No optic, è composta da 384 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5277 lm, con un'efficienza nominale di 135.3 lm/W.

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

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 2.55 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 39 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 64 x 3000 mm (nel cartongesso).

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 6 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 77 % |
| Flusso luminoso sorgente | 5277 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 4090 lm |
| Potenza reale apparecchio | 39 W |
| Efficienza reale apparecchio | 104 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)

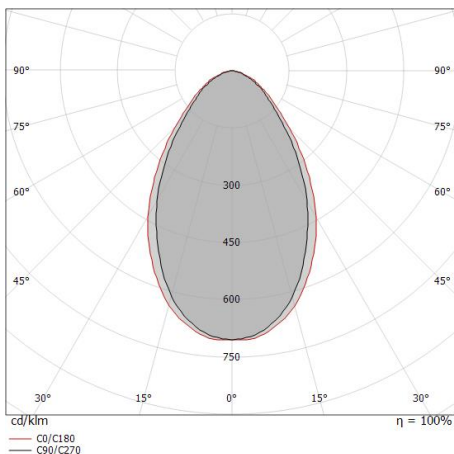
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 18.1 |
| UGR transversal | 18.8 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270 | 65° |
| Ottica C0/C180 | 71° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5 | 0.64 0.71 | E(0°) 11530 E(C90) 32.6° 3448 E(C0) 35.4° 3133 |
| 1.0 | 1.28 1.42 | E(0°) 2882 E(C90) 32.6° 862 E(C0) 35.4° 783 |
| 1.5 | 1.92 2.13 | E(0°) 1281 E(C90) 32.6° 383 E(C0) 35.4° 348 |
| 2.0 | 2.56 2.84 | E(0°) 721 E(C90) 32.6° 215 E(C0) 35.4° 196 |
| 2.5 | 3.20 3.55 | E(0°) 461 E(C90) 32.6° 138 E(C0) 35.4° 125 |
| 3.0 | 3.84 4.26 | E(0°) 320 E(C90) 32.6° 96 E(C0) 35.4° 87 |

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 70.8°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 65.2°)

Elementi lineari | 384 topLED 39 W DC 48 V | Modular | CRI 90 | Combinato + C-U200012

C00250WHWZZ

Elementi lineari e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa No optic, è composta da 384 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5277 lm, con un'efficienza nominale di 135.3 lm/W.

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

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 2.55 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 39 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 64 x 3000 mm (nel cartongesso).

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 6 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 91 % |
| Flusso luminoso sorgente | 5277 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 4823 lm |
| Potenza reale apparecchio | 39 W |
| Efficienza reale apparecchio | 123 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)

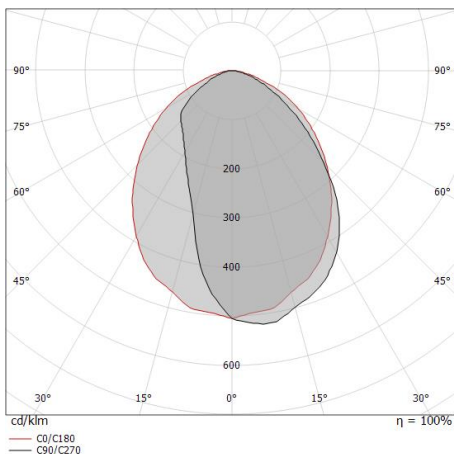
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 18.1 |
| UGR transversal | 18.8 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Ottica C0/C180 | 95° |
| Light distribution simmetry | Asymmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | E(0°) | E(C0) | Beam diameter [m] | E(0°) | E(C0) |
|--------------|-------------------|-------------------|-------|-------|-------------------|-------|-------|
| 0.5 | 1.09 | 0.5 | 9745 | 1515 | 0.5 | 9745 | 1515 |
| 1.0 | 2.17 | 1.0 | 2436 | 379 | 1.0 | 2436 | 379 |
| 1.5 | 3.26 | 1.5 | 1083 | 168 | 1.5 | 1083 | 168 |
| 2.0 | 4.35 | 2.0 | 609 | 95 | 2.0 | 609 | 95 |
| 2.5 | 5.44 | 2.5 | 390 | 61 | 2.5 | 390 | 61 |
| 3.0 | 6.52 | 3.0 | 271 | 42 | 3.0 | 271 | 42 |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 94.8°)

Elementi lineari | 384 topLED 39 W DC 48 V | Modular | CRI 90 | Combinato + C-U200008

C00250WHWZZ

Elementi lineari e elementi lineari a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa No optic, è composta da 384 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5277 lm, con un'efficienza nominale di 135.3 lm/W.

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

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 2.55 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 39 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 64 x 3000 mm (nel cartongesso).

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 6 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 89 % |
| Flusso luminoso sorgente | 5277 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 4711 lm |
| Potenza reale apparecchio | 39 W |
| Efficienza reale apparecchio | 120 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)

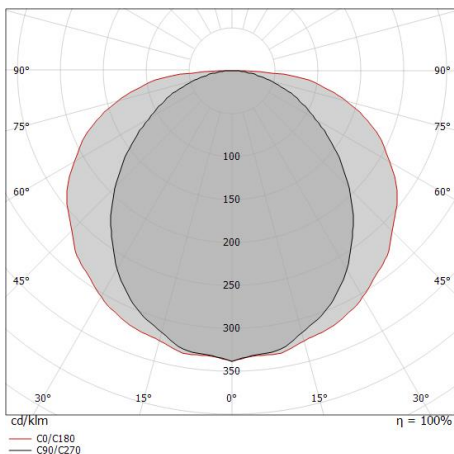
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 22.4 |
| UGR transversal | 27.6 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270 | 99° |
| Ottica C0/C180 | 139° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |

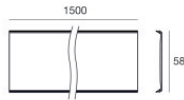


| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5 | 1.16 2.69 | E(0°) 6380 E(C90) 887 E(C0) 135 |
| 1.0 | 2.33 5.38 | E(0°) 1595 E(C90) 222 E(C0) 34 |
| 1.5 | 3.49 8.07 | E(0°) 709 E(C90) 99 E(C0) 15 |
| 2.0 | 4.65 10.76 | E(0°) 399 E(C90) 55 E(C0) 8 |
| 2.5 | 5.81 13.44 | E(0°) 255 E(C90) 35 E(C0) 5 |
| 3.0 | 6.98 16.13 | E(0°) 177 E(C90) 25 E(C0) 4 |

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 139.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 98.6°)

Rollip60_MC | Lines | Accessories
C00250WHWZZ



Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 1.5m
Tipo diffusore: asymmetric diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200038



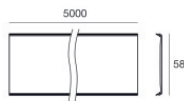
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 2m
Tipo diffusore: asymmetric diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200039



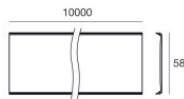
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 3m
Tipo diffusore: asymmetric diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200040



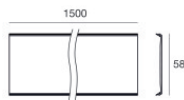
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 5m
Tipo diffusore: asymmetric diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200012



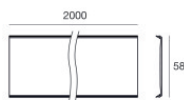
Diffusore - Asimmetrico - Lunghezza 10m
Tipo diffusore: asymmetric diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200013



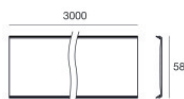
Diffusore - Opale - Lunghezza 1.5m
Tipo diffusore: opal diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200041



Diffusore - Opale - Lunghezza 2m
Tipo diffusore: opal diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200042



Diffusore - Opale - Lunghezza 3m
Tipo diffusore: opal diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200043

Rollip60_MC | Lines | Accessories
C00250WHWZZ



Diffusore - Opale - Lunghezza 5m
Tipo diffusore: opal diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200008



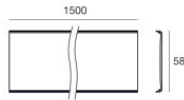
Diffusore - Opale - Lunghezza 10m
Tipo diffusore: opal diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200009



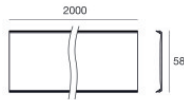
Diffusore - Opale - Lunghezza 20m
Tipo diffusore: opal diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino .

Code
C-U200010



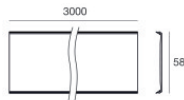
Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento - Lunghezza 1.5m
Tipo diffusore: anti-glare diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

Code
C-U200044



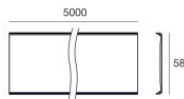
Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento - Lunghezza 2m
Tipo diffusore: anti-glare diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

Code
C-U200045



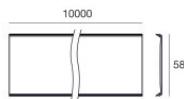
Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento - Lunghezza 3m
Tipo diffusore: anti-glare diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

Code
C-U200046



Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento - Lunghezza 5m
Tipo diffusore: anti-glare diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

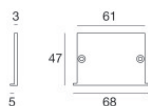
Code
C-U200014



Diffusore - Diffusore anti-abbagliamento - Lunghezza 10m
Tipo diffusore: anti-glare diffuser.
Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Opalino , lavorazione: satinatura.

Code
C-U200015

Rollip60_MC | Lines | Accessories
C00250WHWZZ

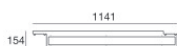


Tappo - Per utilizzare i tappi è necessario aumentare di 8 mm la lunghezza del foro di installazione.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
C-V400008



x 2



Dima
Materiale:MDF, colore:legno.

Code
C-V200003