

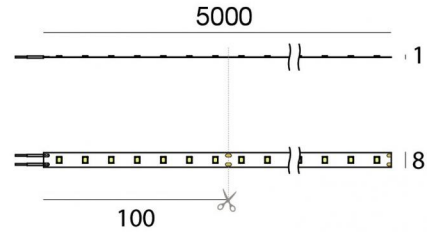


LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m
550 Lm/m | CRI >90

82174



| Dati tecnici | |
|---|-------------------|
| Lunghezza | 5000 mm |
| Taglio Minimo | 100 mm |
| Posizione installativa | Parete - Soffitto |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | topLED |
| Ottica | Diffused |
| Direzione emissione luminosa | interna |
| Potenza nominale | 24 W DC |
| Flusso luminoso sorgente | 2750 lm |
| Range di tensione in ingresso | 24V |
| CCT / Tonalità | 2700 K |
| Indice di resa cromatica | >90 Ra |
| C.C. / C.V. | CV |
| Classe di isolamento | 3 |
| IP | IP20 |
| Prova del filo incandescente | 650° |
| 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 | Si |
| Lunghezza del cavo | 0.3 m |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Lunghezza | 5000 mm |
| Peso netto | 0.09 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |



Finitura corpo

Colore Bianco

Elettronica

| | |
|--|--|
| | 99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 art.) |
| | 99332 1-10V Controller (1 - 6 art.) |
| | 99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 - 3 art.) |
| | 83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 6 art.) |
| | C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 10 art.) |

Cavi Elettrificazione

Lunghezza max cavo 300 mm

LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90 | Base 82174

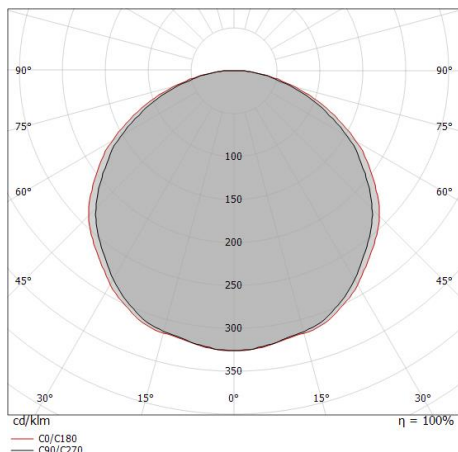
Led strip a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 350 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 2750 lm, con un'efficienza nominale di 114.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio presenta una finitura di colore bianco. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.09 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 24 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto.

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



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5 | 1.61 1.75 | E(0°) 3589 E(C90) 265 E(C0) 221 |
| 1.0 | 3.21 3.49 | E(0°) 897 E(C90) 66 E(C0) 55 |
| 1.5 | 4.82 5.24 | E(0°) 399 E(C90) 29 E(C0) 25 |
| 2.0 | 6.43 6.98 | E(0°) 224 E(C90) 17 E(C0) 14 |
| 2.5 | 8.03 8.73 | E(0°) 144 E(C90) 11 E(C0) 9 |
| 3.0 | 9.64 10.48 | E(0°) 100 E(C90) 7 E(C0) 6 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 116.2°)

Classe di efficienza energetica



Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 100 % |
| Flusso luminoso sorgente | 2750 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 2750 lm |
| Potenza reale apparecchio | 24 W |
| Efficienza reale apparecchio | 114 lm/W |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 3 Step MacAdam |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +45°C |

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 26.7 |
| UGR transversal | 27.1 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL


| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270 | 116° |
| Ottica C0/C180 | 120° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |

Ribbon Plus



LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90
82174

Components

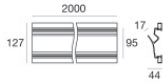
| | | | |
|--|---|----------------------------------|-------------------------------------|
|  |  | LUNO_20/27 - Profili Modular | Code <u>C-K100017</u> |
|  |  | LUNO_20/27 | Code <u>C-K100018</u> |
|  |  | Rive_17/16 - Profili Modular | Code <u>C-K100015</u> |
|  |  | Rive_17/16 - Profili Modular | Code <u>C-K100016</u> |
|  |  | Cela_18/18 - Profili Modular | Code <u>C-K100019</u> |
|  |  | Cela_18/18 - Profili Modular | Code <u>C-K100020</u> |
|  |  | Tabulo_35/14 - Profili Modular | Code <u>C-K100025</u> |
|  |  | Fylo+ Recessed_2 | Code <u>65006 - 65007</u> |



LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90

82174

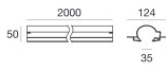
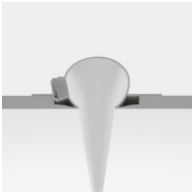
Components



Fylo+ Recessed_1

Code

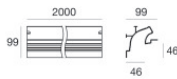
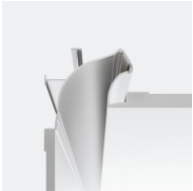
65027 - 65028



Fylo+ Recessed_4

Code

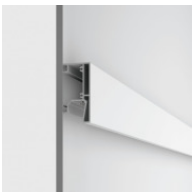
65009 - 65010



Fylo+ Recessed_5

Code

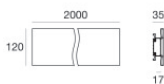
65012 - 65013



Fylo+ Surface_1

Code

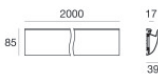
65015 - 65016



Fylo+ Surface_2

Code

65018 - 65019



Fylo+ Surface_3

Code

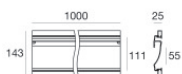
65021 - 65022



Fylo+ Surface_4

Code

65024 - 65025



Fylo+ Recessed_3

Code

65004 - 65003



LED Strip | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90
82174

Components

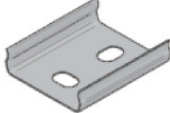
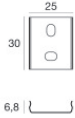

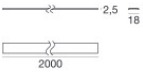














Fylo+ Direct_1

















Code

65180 - 65181



| | | | |
|---|---|--|--|
|  <p>5x</p> |  | <p>Molle per incasso - 5 pezzi</p> | <p>Code 98420</p> |
|  |  | <p>Diffusore Tipo diffusore: diffusore opalino. Materiale: policarbonato, colore: Opalino .</p> | <p>Finish Opaline Code 98395</p> |
|  |  | <p>Diffusore - Diffusore trasparente</p> | <p>Code 98941</p> |
|  |  | <p>Diffusore - Diffusore satinato</p> | <p>Code 98942</p> |
|  |  | <p>Diffusore - Diffusore opalino</p> | <p>Code 98943</p> |
|  |  | <p>Diffusore</p> | <p>Code 98898</p> |
|  |  | <p>Diffusore</p> | <p>Code 98899</p> |
|  |  | <p>Diffusore</p> | <p>Code 98900</p> |



| | | | | |
|--|---|--|--------------------------|--------------------------|
|  |  | Diffusore | | Code 98917 |
|  |  | Diffusore - Diffusore satinato | | Code 98925 |
|  |  | Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Nero . | Finish Black | Code 83132 |
|  |  | Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Opalino . | Finish Opaline | Code C-K200001 |
|  |  | Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Nero . | Finish Black | Code C-K200002 |
|  |  | Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Opalino . | Finish Opaline | Code C-K200003 |
|  |  | Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Nero . | Finish Black | Code C-K200004 |
|  |  | Diffusore Materiale: policarbonato, colore: Opalino . | Finish Opaline | Code C-K200005 |



Diffusore
Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

Finish
Opaline

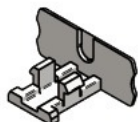
Code
C-K200007



Diffusore
Materiale:policarbonato, colore:Nero .

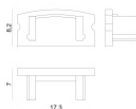
Finish
Black

Code
C-K200009



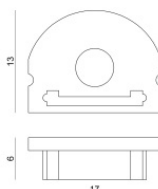
Tappo

Code
98418



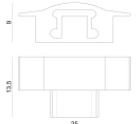
Tappo - Tappo di chiusura
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
98892



Tappo

Code
98928



Tappo

Code
98896



Tappo

Code
98902



Tappo
Materiale:alluminio, colore:lucido.

Code
98907



| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p> | <p>Code <u>98922</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p> | <p>Code <u>98918</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:policarbonato, colore:Nero .</p> | <p>Code <u>83133</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400023</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400019</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p> | <p>Code <u>C-V400020</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400021</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p> | <p>Code <u>C-V400022</u></p> |



| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400025</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400027</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400029</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400031</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400033</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code <u>C-V400035</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p> | <p>Code <u>C-V400036</u></p> |
| | | <p>Tappo Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p> | <p>Code <u>C-V400038</u></p> |



| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code C-V400037</p> |
| | | <p>Tappo Materiale:plastica, colore:grigio.</p> | <p>Code C-V400041</p> |
| | | <p>Staffa - Staffa di fissaggio L=19mm, H=8mm, D=9mm. Materiale:ferro, colore:Zinco, lavorazione:lavaggio.</p> | <p>Code 98944</p> |
| | | <p>Staffa L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Materiale:ferro, colore:lucido, lavorazione:lavaggio.</p> | <p>Code 98931</p> |
| | | <p>Staffa L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Materiale:policarbonato, colore:Trasparente .</p> | <p>Finish Transp.</p> <p>Code 98904</p> |
| | | <p>Staffa L=12mm, H=15mm, D=30mm. Materiale:policarbonato, colore:Bianco .</p> | <p>Finish White</p> <p>Code 98901</p> |
| | | <p>Profilo - Profilo laterale integrato a parete Materiale:Alluminio 6060, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.</p> | <p>Code 98921</p> |
| | | <p>Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB) Lunghezza 21,6 mm.</p> | <p>Code 83396</p> |



Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
82174

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>Connettore - Connettore rapido per Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (no Ribbon COB) Lunghezza 15,4 mm.</p> | <p>Code <u>83397</u></p> |
| | | <p>Ottica Distribuzione ottica: medium flood, Materiale rivestimento: policarbonato</p> | <p>Code <u>C-U100001</u></p> |
| | | <p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p> | <p>Code <u>C-K100027</u></p> |
| | | <p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p> | <p>Code <u>C-K100028</u></p> |
| | | <p>Sacchetto / Kit di fissaggio</p> | <p>Code <u>C-K100029</u></p> |