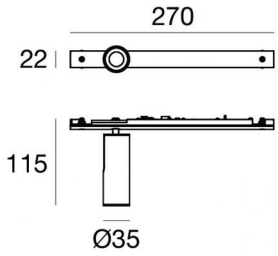
Sistemi | 1 arrayLED 5 W DC 48 V | CRI 90

**C01399WHWMW**








| Dati tecnici | |
|---|---|
| Designer | Linea Light |
| Anno di realizzazione | 2026 |
| Tipologia | Basso Voltaggio |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Medium Wide Flood |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso |
| Potenza nominale | 5 W DC |
| Flusso luminoso sorgente | 654 lm |
| Intensità di corrente | 140mA |
| CCT / Tonalità | 3000 K |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | CC |
| Classe di isolamento | 3 |
| IP | IP40 |
| Prova del filo incandescente | 650° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | No |
| Convertitore C.V. - C.C. | Convertitore 48V incluso |
| Articolo dimmerabile | 1-10V - DALI-2 - 0-10V - PUSH DIM |
| Orientabilità | Orientabile |
| angolo totale (piano orizzontale) | 330 ° |
| Basculante | Si |
| angolo totale (piano verticale) | 90 ° |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | No |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

| Finitura Finitura corpo | |
|---|---|
| Materiale | alluminio |
| Colore | Text white RAL9003 |
| Lavorazione | verniciatura |

| Finitura Finitura diffusore | |
|---|---|
| Materiale | PMMA |
| Colore | Transparent |

| Finitura Finitura montatura | |
|---|---|
| Materiale | alluminio |
| Colore | Text white RAL9003 |
| Lavorazione | verniciatura |

**Elettronica**



99784
Switching Driver 180~295V AC / 255~417V DC 150 W (- art.)



99785
On/Off Driver 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (- art.)



C-F300067
On/Off Driver 176~305V AC 150 W (- art.)



C-F300071
On/Off Driver 176~305V AC 150 W (- art.)



C-F300069
On/Off Driver 176~305V AC 250 W (- art.)



C-F300073
On/Off Driver 176~305V AC 250 W (- art.)



C-E700038
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)



C-E700039
DALI-2 + P2P Controller (- art.)



Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Sistemi | 1 arrayLED 5 W DC 48 V | CRI 90 | Base
**C01399WHWMW**

Sistemi a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 654 lm, con un'efficienza nominale di 130.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white ral9003, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore text white ral9003, ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP40;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 5 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III.

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

“CAM Affidamento di servizi di progettazione e affidamento di lavori per interventi edilizi (chiamato comunemente CAM “Edilizia”)” adottato con “D.M. 24 novembre 2025” pubblicato nella “Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana” n.281 del 03/12/2025.

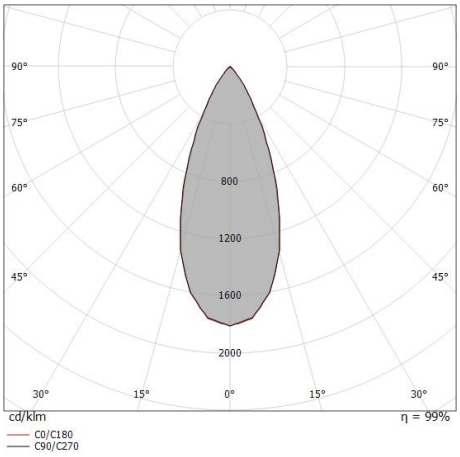
| Classe di efficienza energetica |
|---|
| Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E. |

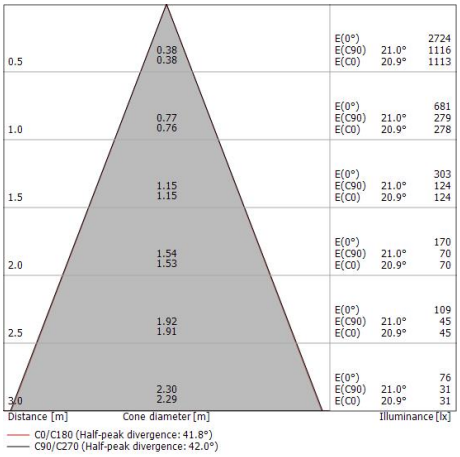
| Caratteristiche Illuminotecniche | |
|---|---|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 57 % |
| Flusso luminoso sorgente | 654 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 376 lm |
| Potenza reale apparecchio | 5 W |
| Efficienza reale apparecchio | 75 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 2 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| Temperatura di giunzione nell’apparecchio | 80 |
| Indice Resa Cromatica | 60 R9 |
| Black Body Locus | On |
| Temperatura standard dell’ambiente di esercizio | 25°C |

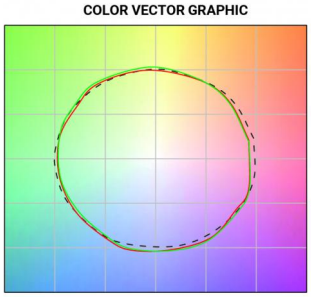
| LED Life / Failure Ratio |
|---|
| L70 B10 C0 231262h (at Tj 65  Ta 25 ) |
| L80 B10 C0 144799h (at Tj 65  Ta 25 ) |
| L90 B10 C0 68534h (at Tj 65  Ta 25 ) |

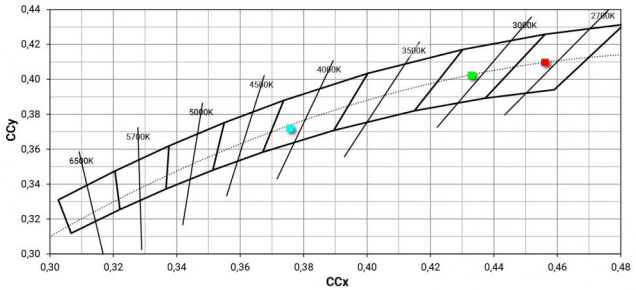
| UGR | |
|---|---|
| UGR axial | 21.6 |
| UGR transversal | 21.5 |
| X=4H \| Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

| OPTICAL | |
|---|---|
| Ottica C0/C180 | 42° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |






Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Node System_SP | Systems | Accessories
**C01399WHWMW**



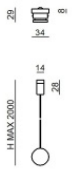



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
C-U300049

---



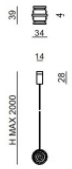



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83281

---



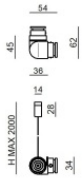



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83275

---




Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83271

---



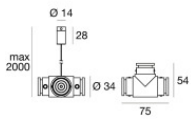



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83277

---



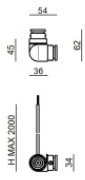



Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
C-U500010

---




Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83273

---






Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83279

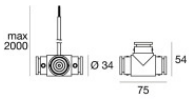
---



Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Node System_SP | Systems | Accessories
**C01399WHWMW**






Cavi per sospensione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
C-U500012

---



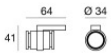



Tappo
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83287

---



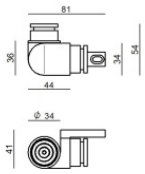



Giunzione
Tipologia linear.
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83291

---



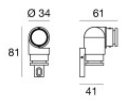




Giunzione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83283

---



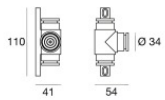




Giunzione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83285

---



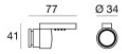



Giunzione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
C-U500008

---



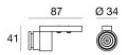



Tappo
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83295

---






Tappo
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

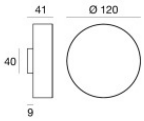
**Code**
83293



Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Node System_SP | Systems | Accessories
**C01399WHWMW**

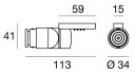





Coprifilo
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83254

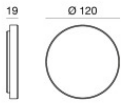





Giunzione
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
C-U500014






Rosone - Rosone tondo 3 uscite per Node System - Bianco
Driver incluso: No.
Materiale:Ferro, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
C-F300074






Coprifilo - Rosone tondo 1 uscita - Bianco
Materiale:Ferro, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
C-F300078






Binario
Lunghezza: 629mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

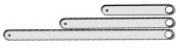
**Code**
83309






Sospensioni - Accessorio decentramento cavo - Nero
Materiale:policarbonato, colore:Black.

**Code**
C-F300076



Dima

**Code**
83269






Binario - Copertura per binario
Lunghezza: 1119mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**
83316



Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%

Node System_SP | Systems | Accessories
**C01399WHWMW**






Binario
Lunghezza: 1188mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83311

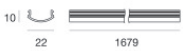





Binario
Lunghezza: 1748mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:alluminio, colore:Text white RAL9003, lavorazione:verniciatura.

**Code**
83313






Binario - Copertura per binario
Lunghezza: 1679mm; Tipo binario: Standard.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

**Code**
83318



Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Tutti i valori riportati sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10%