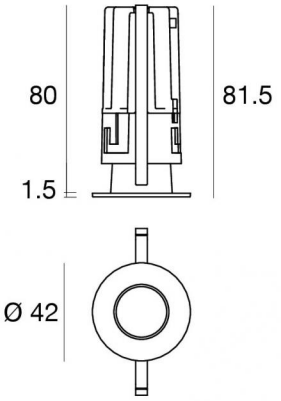
Downlights | 1 arrayLED 6 W DC 500 mA | CRI 90

**C01393WHTFL**






| Dati tecnici | |
|---|---|
| Tipologia | Incasso con flangia |
| Posizione installativa | Soffitto |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Flood |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso |
| Potenza nominale | 6 W DC |
| Flusso luminoso sorgente | 897 lm |
| Intensità di corrente | 500mA |
| CCT / Tonalità | 3500 K |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | CC |
| Classe di isolamento | 3 |
| IP | IP20 |
| IP vano ottico | IP65 |
| Prova del filo incandescente | 850° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | No |
| Articolo dimmerabile | Si |
| Orientabilità | No |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | Si |
| Lunghezza del cavo | 0.3 m |
| Resinatura | No |
| Profondità Incasso | 80 mm |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 0.631 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

| Finitura Finitura corpo | |
|---|---|
| Materiale | Tecnopolimero |
| Colore | Bianco |

| Finitura Finitura diffusore | |
|---|---|
| Materiale | Policarbonato UV Resistente |
| Colore | Transparent |

| Finitura Finitura radiatore | |
|---|---|
| Materiale | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore | alluminio |
| Lavorazione | brillantatura |

**Elettronica**



99106
On/Off Driver 198~264V AC (2 - 3 art.)



99377
On/Off Driver 198~264V AC (1 art.)



C-E100004
1-10V - 0-10V Controller (1 art.)



C-E100005
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)



C-E100001
Push and Simply Dim - DALI-2 Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (2 - 3 art.)

| Cavi Elettrificazione | |
|---|---|
| Connettore cavo | No connector - PVC cable 2x0.35mm² |



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%

Downlights | 1 arrayLED 6 W DC 500 mA | CRI 90 | Base
**C01393WHTFL**

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco brillante, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3500 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 897 lm, con un'efficienza nominale di 149.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

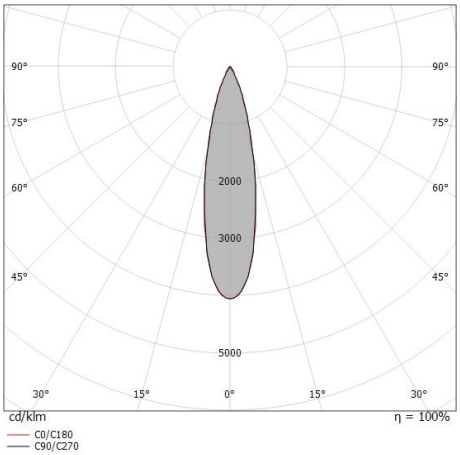
Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.631 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

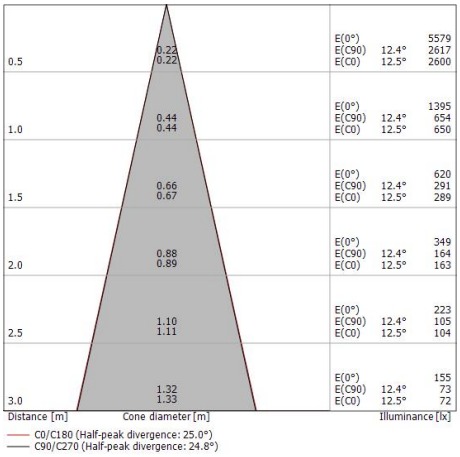
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro tondo di diametro 35 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 89374.

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) | 38 % |
| Flusso luminoso sorgente | 897 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 344 lm |
| Potenza reale apparecchio | 6 W |
| Efficienza reale apparecchio | 57 lm/W |
| Temperatura di colore | 3500 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 2 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C |
| Temperatura tipica sul vetro | 40°C |

| LED Life / Failure Ratio |
|---|
| L70 B10 C0 229031h (at Tj 65 Ta 25 ) |
| L80 B10 C0 143385h (at Tj 65 Ta 25 ) |
| L90 B10 C0 67839h (at Tj 65 Ta 25 ) |

| UGR | |
|---|---|
| UGR axial | 14.1 |
| UGR transversal | 13.9 |
| X=4H \| Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

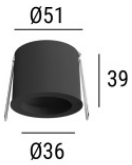
| OPTICAL | |
|---|---|
| Ottica C0/C180 | 25° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



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%

Vos_R EVO | Downlights | Accessories
**C01393WHTFL**






Accessori per controcasse - Adattatore da installare solo su controcassa per laterizio 89373 o 89374
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**
C-C100028






Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=213mm, H=125mm, D=138mm.
Materiale:polipropilene, colore:Bianco .

**Code**
89373






Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=370mm, H=120mm, D=200mm.
Materiale:polipropilene, colore:Bianco .

**Code**
89374



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%