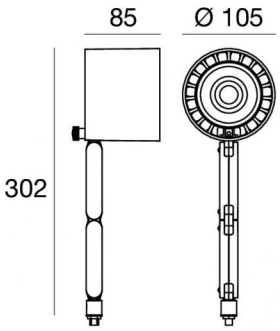
Proiettori | 1 arrayLED 37 W DC 1050 mA | CRI 90

**C01753WHMFL**








| Dati tecnici | |
|---|---|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Parete - Soffitto - Pavimento |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Flood |
| Direzione emissione luminosa | frontale |
| Potenza nominale | 37 W DC |
| Flusso luminoso sorgente | 5924 lm |
| Intensità di corrente | 1050mA |
| CCT / Tonalità | 2700 K |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | CC |
| Classe di isolamento | 3 |
| IP | IP20 |
| Prova del filo incandescente | 850° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | No |
| Articolo dimmerabile | Si |
| Orientabilità | Orientabile |
| angolo totale (piano verticale) | 180 ° |
| angolo totale (piano orizzontale) | 360 ° |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | Si |
| Lunghezza del cavo | 0.3 m |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 0.754 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

| Finitura Finitura corpo | |
|---|---|
| Materiale | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore | Text white RAL9003 |
| Lavorazione | Verniciatura a polvere termoindurente |

| Finitura Finitura staffa | |
|---|---|
| Materiale | Policarbonato UV Resistente |
| Colore | Text white RAL9003 |

**Elettronica**



99938
Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC | IP20 (1 art.)



99936
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller | IP20 (1 art.)



99946
DALI Multi Power 198~264V AC / 176~275V DC | IP20 (1 art.)



99948
Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC | IP20 (1 art.)

| Cavi Elettrificazione | |
|---|---|
| Connettore cavo | No connector - 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%

Proiettori | 1 arrayLED 37 W DC 1050 mA | CRI 90 | Base
**C01753WHMFL**

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5924 lm, con un'efficienza nominale di 160.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text white ral9003, ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente.

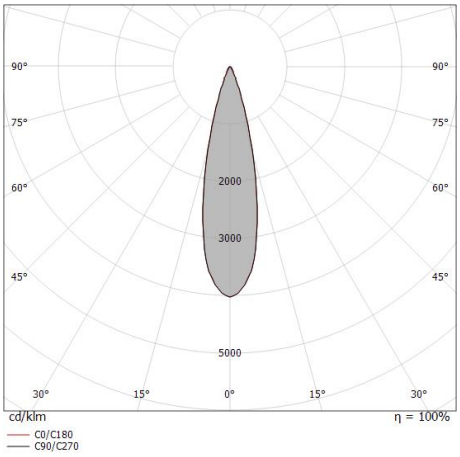
Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.754 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

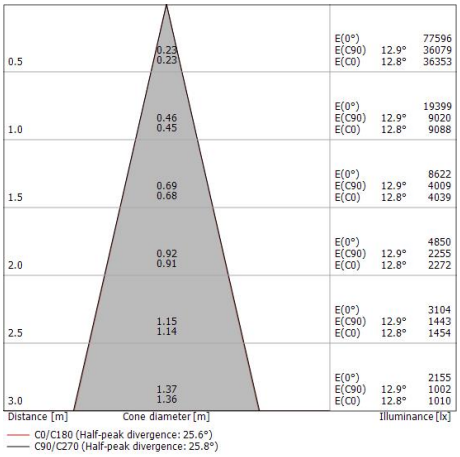
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 37 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 m.

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

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 D. |

| Caratteristiche Illuminotecniche | |
|---|---|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 81 % |
| Flusso luminoso sorgente | 5924 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 4818 lm |
| Potenza reale apparecchio | 37 W |
| Efficienza reale apparecchio | 130 lm/W |
| Temperatura di colore | 2700 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 237564h (at Tj 65 Ta 25 ) |
| L80 B10 C0 148736h (at Tj 65 Ta 25 ) |
| L90 B10 C0 70385h (at Tj 65 Ta 25 ) |

| UGR | |
|---|---|
| UGR axial | 24.7 |
| UGR transversal | 24.6 |
| X=4H \| Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

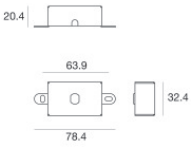
| OPTICAL | |
|---|---|
| Ottica C0/C180 | 26° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



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%

Navata_Optus V2 | Projectors | Accessories
**C01753WHMFL**






Base per fissaggio - Basetta senza alimentatore
Materiale:Ferro, colore:Text white RAL9003, lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**
98588

---



Ottica - SPOT
Distribuzione ottica: spot,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**
C-U300015

---



Ottica - FLOOD
Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**
C-U300016

---



Ottica - WIDE FLOOD
Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**
C-U300017

---



Diffusore - Non è compatibile con l'ottica da 60°
Tipo diffusore: elliptic filter.
Materiale:polietilene, colore:Bianco , lavorazione:satinatura.

**Code**
C-U300013

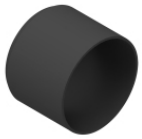
---



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**
C-U300014

---



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**
C-U300029

---



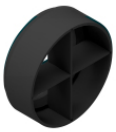
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**
C-U300030



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%

Navata_Optus V2 | Projectors | Accessories
**C01753WHMFL**



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**
C-U300031



Ottica - Kit focale variabile
Distribuzione ottica: adjustable,Materiale rivestimento: vetro extra chiaro - temprato

**Code**
C-U300034



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%