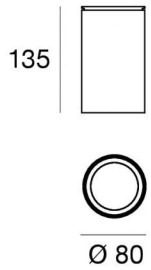
Plafone | 198-264 V
1 arrayLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 90
**C01686X2MSP**










| Dati tecnici | |
|---|---|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Soffitto |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Spot |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso |
| Potenza nominale | 8.5 W DC |
| Potenza totale | 10 W |
| Flusso luminoso sorgente | 1533 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 198 - 264 V AC |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tonalità | 2700 K |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 1 |
| IP | IP20 |
| IP vano ottico | IP65 |
| Prova del filo incandescente | 850° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | Driver |
| Articolo dimmerabile | No |
| Orientabilità | No |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | No |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 0.212 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | Si |
| Protezione surge | 2 KV |
| Tecnologia ottica | Ottica arretrata low glare |

| Finitura Finitura corpo | |
|---|---|
| Colore | Text black RAL9005 / Gold |

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



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%

Plafone | 198-264 V | 1 arrayLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 90 | Base
**C01686X2MSP**

Plafone a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1533 lm, con un'efficienza nominale di 180.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio presenta una finitura di colore text black ral9005 / gold; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

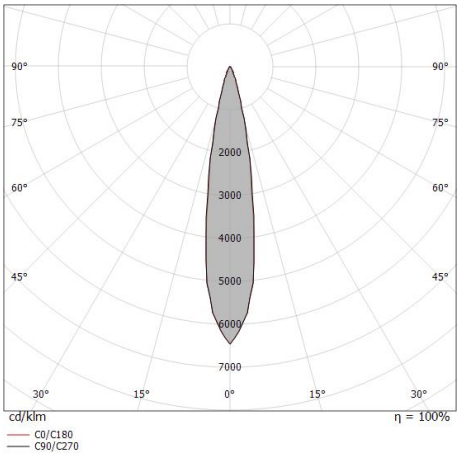
Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.212 kg.

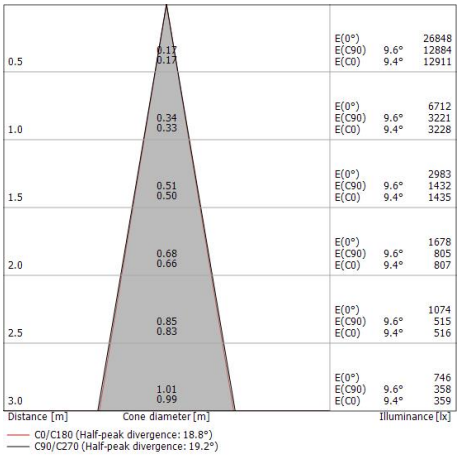
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 10 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

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.



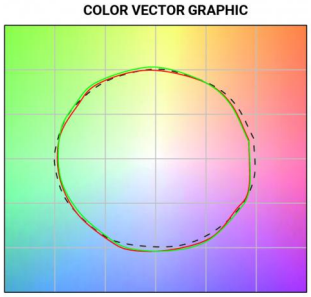

| Classe di efficienza energetica |
|---|
| Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D. |

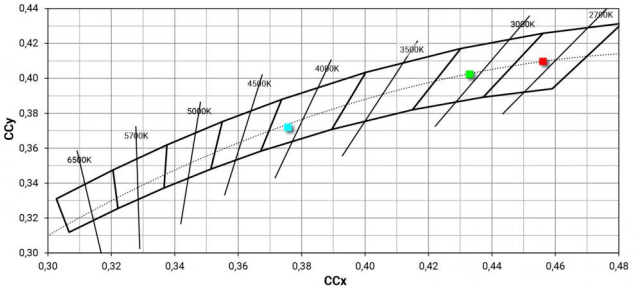
| Caratteristiche Illuminotecniche | |
|---|---|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 67 % |
| Flusso luminoso sorgente | 1533 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 1039 lm |
| Potenza reale apparecchio | 10 W |
| Efficienza reale apparecchio | 103 lm/W |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 2 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| Indice Resa Cromatica | 60 R9 |
| Black Body Locus | On |
| Temperatura standard dell’ambiente di esercizio | -20 / +50°C |
| Temperatura tipica sul vetro | 40°C |

| LED Life / Failure Ratio |
|---|
| L70 B10 C0 237566h (at Tj 65 Ta 25 ) |
| L80 B10 C0 148737h (at Tj 65 Ta 25 ) |
| L90 B10 C0 70385h (at Tj 65 Ta 25 ) |

| UGR | |
|---|---|
| UGR axial | 10.5 |
| UGR transversal | 10.5 |
| X=4H \| Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

| OPTICAL | |
|---|---|
| Ottica C0/C180 | 19° |
| 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%

Modoc_RS | Ceiling Downlights | Accessories
**C01686X2MSP**



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

**Code**
83382



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

**Code**
83383



Ottica
Distribuzione ottica: medium wide flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**
C-K400132



Ottica
Distribuzione ottica: wide flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**
83384




Diffusore
Tipo diffusore: transparent closing screen.
Materiale:policarbonato, colore:Transparent.

**Code**
C-U300035




Diffusore - Attenzione: per utilizzare accessorio è necessario rimuovere la ottica installata sulla lampada
Tipo diffusore: diffused closing screen.
Materiale:policarbonato, colore:Opalino .

**Code**
C-U300036



Utensile - Ventosa per estrazione ottiche
Materiale:Silicone, colore:Transparent.

**Code**
C-F600002



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%