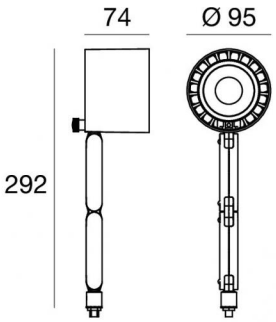
Proiettori | 1 arrayLED 16 W DC 450 mA | CRI 90

C01315WHWWF







Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	16 W DC
Flusso luminoso sorgente	2733 lm
Intensità di corrente	450mA
CCT / Tonalità	3000 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	0.545 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 - 2 art.)



99936
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller | IP20 (1 - 2 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 16 W DC 450 mA | CRI 90 | Base
C01315WHWWF

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2733 lm, con un'efficienza nominale di 170.8 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.

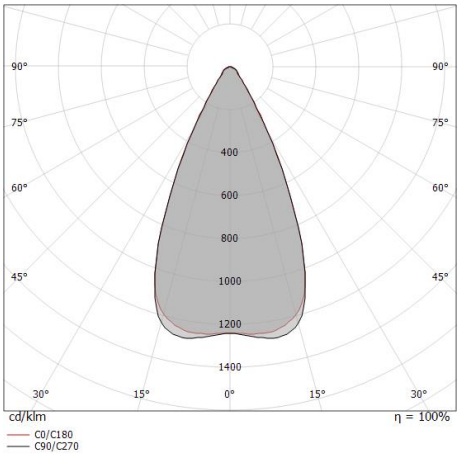
Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.545 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

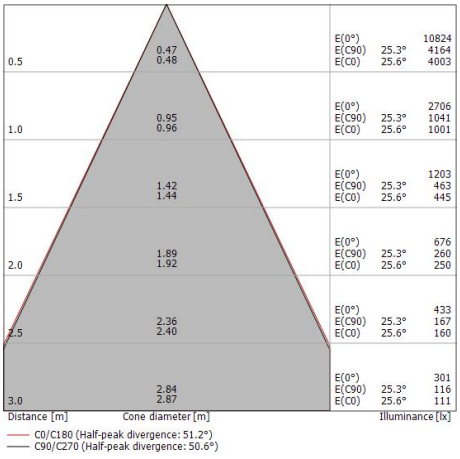
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 16 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 m.

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.





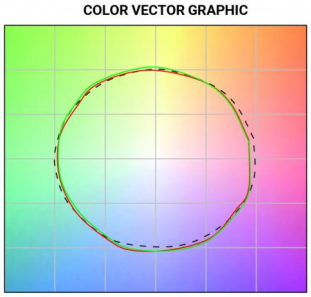
Classe di efficienza energetica
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

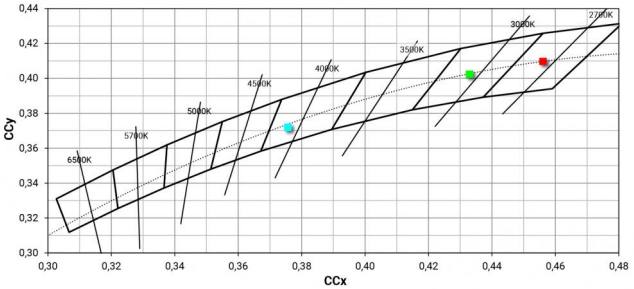
Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	79 %
Flusso luminoso sorgente	2733 lm
Flusso luminoso apparecchio	2179 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	136 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice 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	23.3
UGR transversal	23.2
X=4H | Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

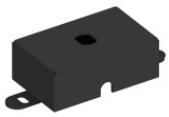
OPTICAL	
Ottica C0/C180	51°
Light distribution simmetry	Symmetrical

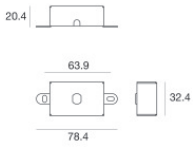




Linea Light Group si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni non sono vincolanti per Linea Light Group. Linea Light Group 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
C01315WHWWF





Base per fissaggio - Basetta senza alimentatore
Materiale:Ferro, colore:Text black RAL9005, lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code
98589



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

Code
C-U300009



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

Code
C-U300012



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

Code
C-U300010



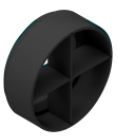
Diffusore
Tipo diffusore: filtro ellittico

Code
C-U300007



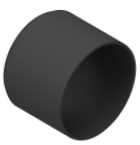
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code
C-U300008



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.
Materiale:Alluminio 6060, colore:Matt black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code
C-U300104



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.
Materiale:Alluminio 6060, colore:Matt black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code
C-U300105

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
C01315WHWWF



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.
Materiale:Alluminio 6060, colore:Matt black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code
C-U300106

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%