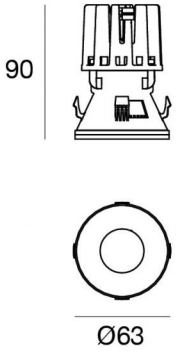
Downlights | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 90

C00162DZWNS





Dati tecnici	
Tipologia	Incasso senza flangia
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Narrow Spot
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	4 W DC
Flusso luminoso sorgente	416 lm
Intensità di corrente	350mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP40
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	0.4 m
Resinatura	No
Profondità Incasso	90 mm
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Tecnopolimero
Colore	Anodic bronze
Lavorazione	Verniciatura a liquido

Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

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

Elettronica



89145
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 art.)



99375
On/Off Driver 198~264V AC (2 - 3 art.)



C-E100010
1-10V - 0-10V Controller (1 art.)



C-E100011
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	Male + Female - PVC 2x0.35mm² Quick connector

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 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 90 | Base
C00162DZWNS

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Narrow Spot, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 416 lm, con un'efficienza nominale di 104.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore anodic bronze, ottenuta tramite verniciatura a liquido; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

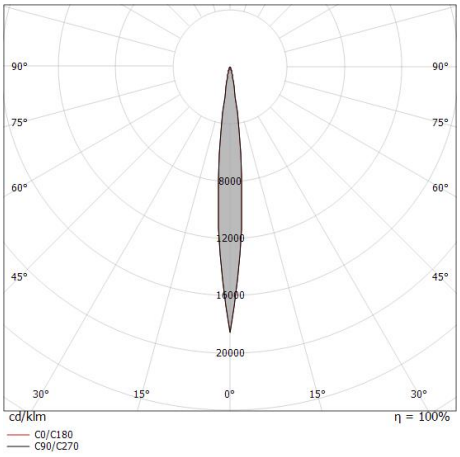
Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.3 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

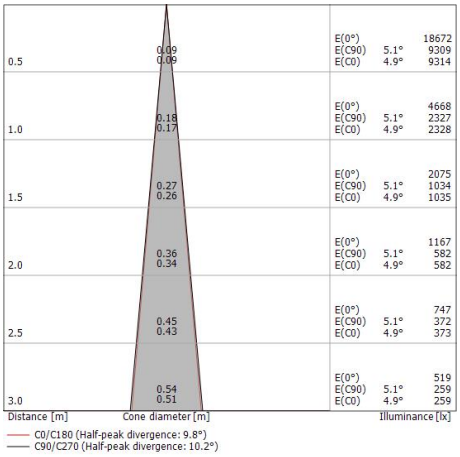
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.4 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto su muratura con controcassa cod. C-C100004.

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 F.

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	60 %
Flusso luminoso sorgente	416 lm
Flusso luminoso apparecchio	252 lm
Potenza reale apparecchio	4 W
Efficienza reale apparecchio	63 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 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 716641h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25)

UGR	
UGR axial	8.2
UGR transversal	8.2
X=4H | Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Ottica C0/C180	10°
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%

Epitax_R EVO | Downlights | Accessories
C00162DZWNS



Kit Frontale - Kit frontale Vos_R EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
83365



Kit Frontale - Kit frontale Vos_R EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
83366



Kit Frontale - Kit frontale Vos_R EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400042



Kit Frontale - Kit frontale Vos EVO_R anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400198



Kit Frontale - Kit frontale Vos_RJ EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400083



Kit Frontale - Kit frontale Vos_RJ EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400084



Kit Frontale - Kit frontale Vos_RJ EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400108



Kit Frontale - Kit frontale Vos_RJ EVO anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400200

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%

Epitax_R EVO | Downlights | Accessories
C00162DZWNS



Kit Frontale - Kit frontale Vos_Q EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400149



Kit Frontale - Kit frontale Vos_Q EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400150



Kit Frontale - Kit frontale Vos_Q EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400151



Kit Frontale - Kit frontale Vos_Q EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400227



Kit Frontale - Kit frontale Quantum_R EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
83361



Kit Frontale - Kit frontale Quantum_R EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
83362



Kit Frontale - Kit frontale Quantum_R EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400038



Kit Frontale - Kit frontale Quantum_R EVO anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400202

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%

Epitax_R EVO | Downlights | Accessories
C00162DZWNS



Kit Frontale - Kit frontale Quantum_RJ EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400087



Kit Frontale - Kit frontale Quantum_RJ EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400088



Kit Frontale - Kit frontale Quantum_RJ EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400110



Kit Frontale - Kit frontale Quantum_RJ EVO anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400204

Kit Frontale - Kit frontale Warp_R EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
83363



Kit Frontale - Kit frontale Warp_R EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
83364



Kit Frontale - Kit frontale Warp_R EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400040



Kit Frontale - Kit frontale Warp_R EVO anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400206

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%

Epitax_R EVO | Downlights | Accessories
C00162DZWNS



Kit Frontale - Kit frontale Warp_QJ EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400081



Kit Frontale - Kit frontale Warp_QJ EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400082



Kit Frontale - Kit frontale Warp_RJ EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400028



Kit Frontale - Kit frontale Warp_RJ EVO anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400208



Kit Frontale - Kit frontale Warp_Q EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400032



Kit Frontale - Kit frontale Warp_Q EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400033



Kit Frontale - Kit frontale Warp_Q EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400097



Kit Frontale - Kit frontale Warp_Q EVO anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400210

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%

Epitax_R EVO | Downlights | Accessories
C00162DZWNS



Kit Frontale - Kit frontale Warp_QJ EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400093



Kit Frontale - Kit frontale Warp_QJ EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400094



Kit Frontale - Kit frontale Warp_QJ EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400112



Kit Frontale - Kit frontale Warp_QJ EVO anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400212



Kit Frontale - Kit frontale Epitax_R EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400116



Kit Frontale - Kit frontale Epitax_R EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400117



Kit Frontale - Kit frontale Epitax_R EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400118



Kit Frontale
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400214

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%

Epitax_R EVO | Downlights | Accessories
C00162DZWNS



Kit Frontale - Kit frontale Epitax_RJ EVO bianco
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K400120



Kit Frontale - Kit frontale Epitax_RJ EVO nero
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400121



Kit Frontale - Kit frontale Epitax_RJ EVO oro
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400122



Kit Frontale - Kit frontale Epitax_RJ EVO anodic bronze
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400216





Anello adattatore - Ghiera adattativa frontale bianca per Warp EVO o Quantum EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Bianco RAL 9003.

Code
83393





Anello adattatore - Ghiera adattativa frontale nera per Warp EVO o Quantum EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Text black RAL9005, lavorazione:verniciatura.

Code
83394





Anello adattatore - Ghiera adattativa frontale oro per Warp EVO o Quantum EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Polished (galvanic) gold, lavorazione:verniciatura.

Code
C-K400044





Anello adattatore - Ghiera adattativa frontale anodic bronze per Warp EVO o Quantum EVO
Materiale:Tecnopolimero, colore:Anodic bronze, lavorazione:Verniciatura a liquido.

Code
C-K400218

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%

Epitax_R EVO | Downlights | Accessories
C00162DZWNS



Diffusore
Tipo diffusore: filtro ellittico

Code
83368



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

Code
83367



Diffusore
Tipo diffusore: filtro estetico

Code
83369

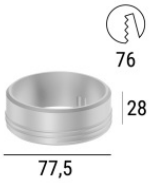




Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=370mm, H=120mm, D=200mm.
Materiale:polipropilene, colore:Bianco .

Code
89374

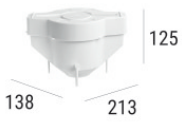




Controcassa - Compatibile esclusivamente con kit frontale Vos_R EVO - Vos_RJ EVO
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=77.5mm, H=28mm, D=77.5mm.
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code
99849

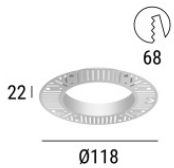




Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=213mm, H=125mm, D=138mm.
Materiale:polipropilene, colore:Bianco .

Code
89373





Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=118mm, H=22mm, D=118mm.
Materiale:policarbonato, colore:Bianco .

Code
C-C100004

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%