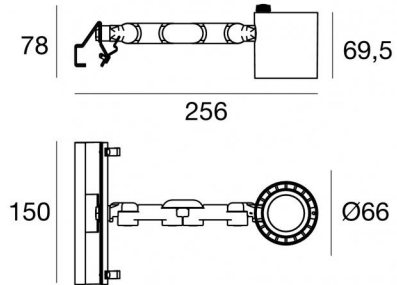


Sistemi - Proiettori | 1 arrayLED 15 W DC 400 mA  
CRI 90  
82732W15



Dati tecnici	
Tipologia	Canali - Proiettori
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	15 W DC
Flusso luminoso sorgente	2318 lm
Range di tensione in ingresso	400mA
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	DALI - 1-10V
Orientabilità	Estraibile
angolo totale (piano verticale)	180 °
angolo totale (piano orizzontale)	355 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.6 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No


#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

#### Finitura Finitura base

Materiale	Ferro
Colore	Zinco
Lavorazione	Zincatura elettrolitica

#### Elettronica

 99734  
Multi Power 198-264V AC / 180-275V DC (1 art.)

 99732  
1-10V Multi Power 198-264V AC / V DC (1 art.)

 83322  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo No

Sistemi - Proiettori | 1 arrayLED 15 W DC 400 mA | CRI 90 | Base 82732W15

Sistemi e proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2318 lm, con un'efficienza nominale di 154.5 lm/W.

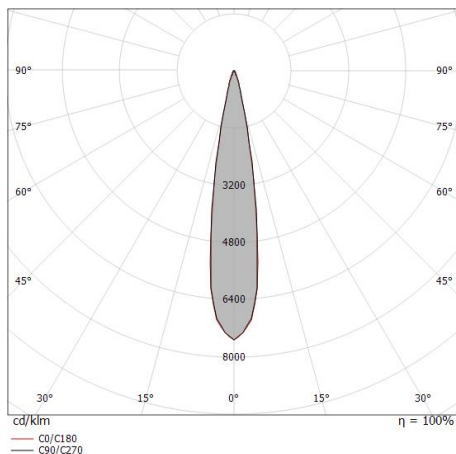
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.6 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 W

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

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.16 0.16	E(0°) 50057 E(C90) 24120 E(C0) 24507
1.0	0.32 0.32	E(0°) 12514 E(C90) 6030 E(C0) 6127
1.5	0.49 0.48	E(0°) 5562 E(C90) 2680 E(C0) 2723
2.0	0.65 0.64	E(0°) 3129 E(C90) 1508 E(C0) 1532
2.5	0.81 0.80	E(0°) 2002 E(C90) 965 E(C0) 980
3.0	0.97 0.96	E(0°) 1390 E(C90) 670 E(C0) 681

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]  
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 18.2°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 18.4°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecnice**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	71 %
Flusso luminoso sorgente	2318 lm
Flusso luminoso apparecchio	1663 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	110 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 )

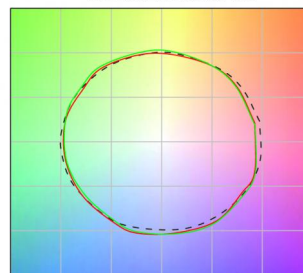
**UGR**

UGR axial	17.8
UGR transversal	17.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	18°
Light distribution simmetry	Symmetrical

**COLOR VECTOR GRAPHIC**



Creek Optus | Projectors | Accessories  
82732W15



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

**Code**  
99827



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

**Code**  
99828



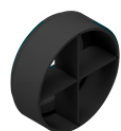
Ottica  
Distribuzione ottica: flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**  
99829



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

**Code**  
99780



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

**Code**  
99779



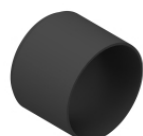
Diffusore  
Tipo diffusore: filtro ellittico.  
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**  
99781



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

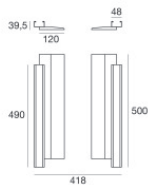
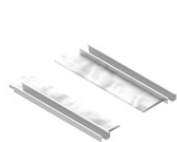
**Code**  
99782



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

**Code**  
99783

Creek Optus | Projectors | Accessories  
82732W15



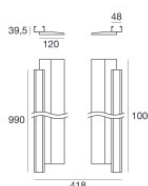
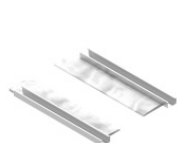
Carter - Carter lineare (coppia)

posizione installativa: soffitto L=500mm, H=39.5mm, D=418mm.

Materiale:Polistirene, colore:Bianco opale.

**Code**

82728



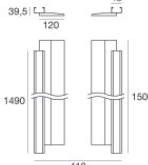
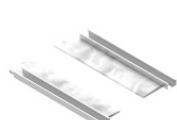
Carter - Carter lineare (coppia)

posizione installativa: soffitto L=1000mm, H=39.5mm, D=418mm.

Materiale:Polistirene, colore:Bianco opale.

**Code**

82729



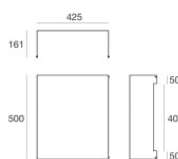
Carter - Carter lineare (coppia)

posizione installativa: soffitto L=1500mm, H=39.5mm, D=418mm.

Materiale:Polistirene, colore:Bianco opale.

**Code**

82730



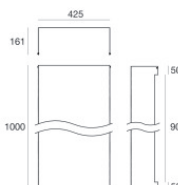
Carter - Carter superiore di copertura

posizione installativa: soffitto L=500mm, H=161mm, D=425mm.

Materiale:Ferro, colore:Nero RAL 9005, lavorazione:verniciatura.

**Code**

99927



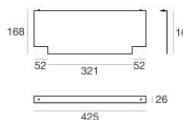
Carter - Carter superiore di copertura

posizione installativa: soffitto L=1000mm, H=161mm, D=425mm.

Materiale:Ferro, colore:Nero RAL 9005, lavorazione:verniciatura.

**Code**

99928



Carter - Tappo di chiusura

posizione installativa: soffitto L=425mm, H=168mm, D=26mm.

Materiale:Ferro, colore:Matt black (R9005), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**

99929