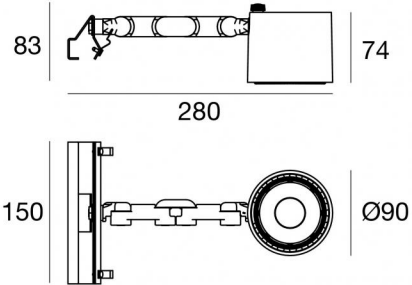


Sistemi - Proiettori | 1 arrayLED 24 W DC 700 mA  
CRI 90  
82733N30



Dati tecnici	
Tipologia	Canali - Proiettori
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	24 W DC
Flusso luminoso sorgente	4030 lm
Range di tensione in ingresso	700mA
CCT / Tonalità	4000 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	0,85 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

#### Finitura Finitura base

Materiale	Ferro
Colore	Zinco
Lavorazione	Zincatura elettrolitica

#### Elettronica



99147  
On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)



83008  
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)



C-E100016  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Sistemi - Proiettori | 1 arrayLED 24 W DC 700 mA | CRI 90 | Base 82733N30

Sistemi e proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4030 lm, con un'efficienza nominale di 167.9 lm/W.

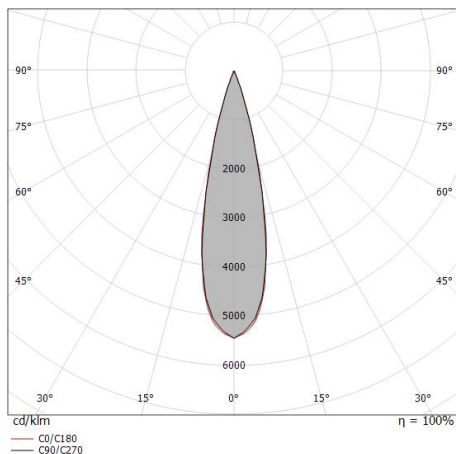
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

Il grado di protezione è IP20; Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 24 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]	Intensity [lx]
0.5	0.22	71877
1.0	0.44	17969
1.5	0.67	7986
2.0	0.89	4492
2.5	1.11	2875
3.0	1.33	1997

Legend:  
 - C0/C180 (Half-peak divergence: 25.2°)  
 - C90/C270 (Half-peak divergence: 25.0°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecnice**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	81 %
Flusso luminoso sorgente	4030 lm
Flusso luminoso apparecchio	3301 lm
Potenza reale apparecchio	24 W
Efficienza reale apparecchio	137 lm/W
Temperatura di colore	4000 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 235315h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 147343h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 69745h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	12.3
UGR transversal	12.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	25°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Creek Optus | Projectors | Accessories  
82733N30



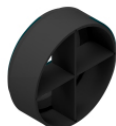
Diffusore  
Tipo diffusore: filtro ellittico.  
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**  
99797



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

**Code**  
99798



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

**Code**  
99799



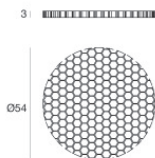
Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.  
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

**Code**  
99796



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

**Code**  
99795



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

**Code**  
99842



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

**Code**  
99808



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

**Code**  
99809

Creek Optus | Projectors | Accessories  
82733N30



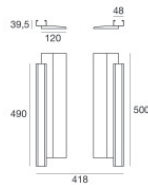
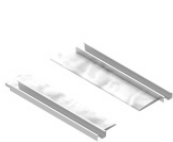
Ottica  
Distribuzione ottica: flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**  
99810



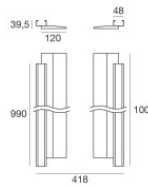
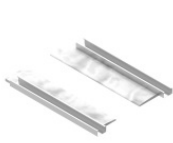
Ottica - Kit focale (min 16° max 42°)  
Distribuzione ottica: adjustable, Materiale rivestimento: vetro extra chiaro - temprato

**Code**  
99843



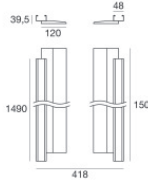
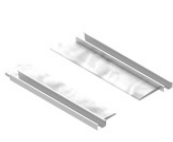
Carter - Carter lineare (coppia)  
posizione installativa: soffitto L=500mm, H=39.5mm, D=418mm.  
Materiale: Polistirene, colore: Bianco opale.

**Code**  
82728



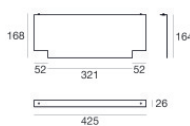
Carter - Carter lineare (coppia)  
posizione installativa: soffitto L=1000mm, H=39.5mm, D=418mm.  
Materiale: Polistirene, colore: Bianco opale.

**Code**  
82729



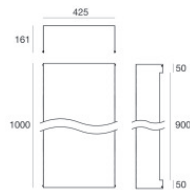
Carter - Carter lineare (coppia)  
posizione installativa: soffitto L=1500mm, H=39.5mm, D=418mm.  
Materiale: Polistirene, colore: Bianco opale.

**Code**  
82730



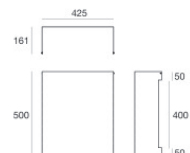
Carter - Tappo di chiusura  
posizione installativa: soffitto L=425mm, H=168mm, D=26mm.  
Materiale: Ferro, colore: Matt black (R9005), lavorazione: Verniciatura a polvere termoindurente.

**Code**  
99929



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 - Carter superiore di copertura  
posizione installativa: soffitto L=500mm, H=161mm, D=425mm.  
Materiale: Ferro, colore: Nero RAL 9005, lavorazione: verniciatura.

**Code**  
99927

Creek Optus | Projectors | Accessories  
**82733N30**

---