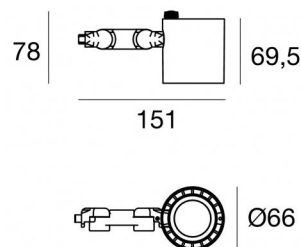


Proiettori | 1 arrayLED 16 W DC 450 mA | CRI 90
82903W30



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	16 W DC
Flusso luminoso sorgente	2572 lm
Range di tensione in ingresso	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	Sì
CE	Sì
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	180 °
angolo totale (piano orizzontale)	360 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Sì
Lunghezza del cavo	0,2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.351 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Text Sand
Lavorazione	Verniciatura a polvere

Elettronica

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

 99730
DALI - Push and Simply Dim Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (- art.)

 83054
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)

 83055
Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC (- art.)

 83051
DALI Multi Power 198~264V AC / 176~275V DC (1 art.)

 83052
Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC (1 art.)

 83170
Bluetooth Controller (1 art.)

 C-E100007
Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (1 art.)

Proiettori | 1 arrayLED 16 W DC 450 mA | CRI 90 | Base 82903W30

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2572 lm, con un'efficienza nominale di 160.8 lm/W.

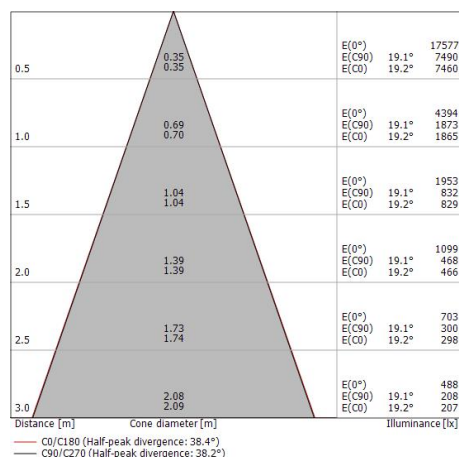
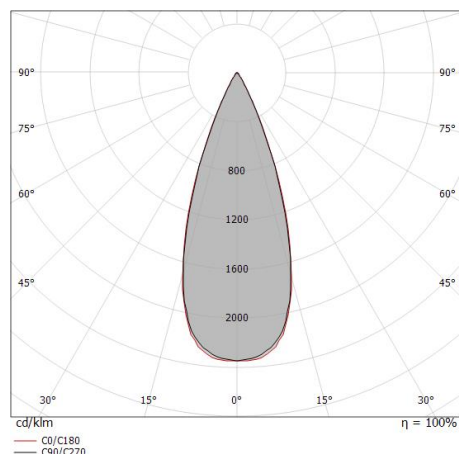
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text sand, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.351 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 16 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0,2 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 EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.

**Classe di efficienza energetica**

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	2572 lm
Flusso luminoso apparecchio	1870 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	116 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 252000h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B0 C10 210000h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B0 C10 162000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	18.6
UGR transversal	18.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	38°
Light distribution simmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC

Navata_Optus | Projectors | Accessories
82903W30



Ottica

Distribuzione ottica: spot, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code

99827



Ottica

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

Code

99828

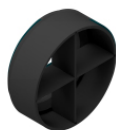


Ottica

Distribuzione ottica: flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code

99829



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

99779



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

99780



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

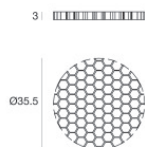
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

99783

Navata_Optus | Projectors | Accessories
82903W30



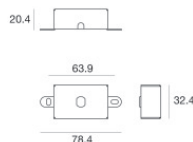
Antiabbagliamento - Accessorio per kit focale con codice 83347.
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code
99841



Ottica - Kit focale (min 16° max 50°)
Distribuzione ottica: adjustable,Materiale rivestimento: alluminio

Code
99844



Base per fissaggio - Basetta senza alimentatore
Materiale:ferro, colore:Text Sand, lavorazione:verniciatura.

Code
83242