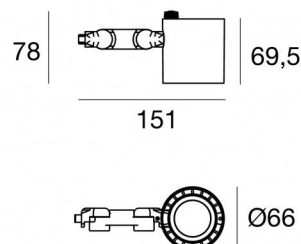


Proiettori | 1 arrayLED 16 W DC 450 mA | CRI 90
82903W30



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	Si
CE	Si
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	Si
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	Sabbia
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.

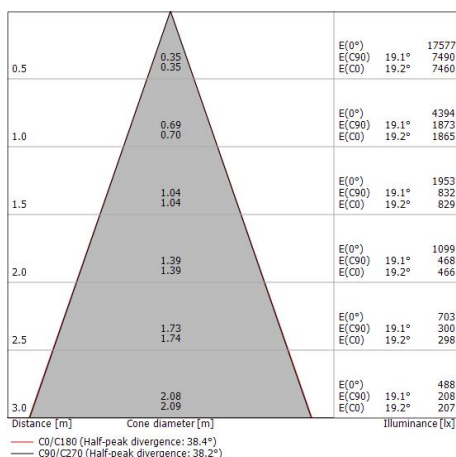
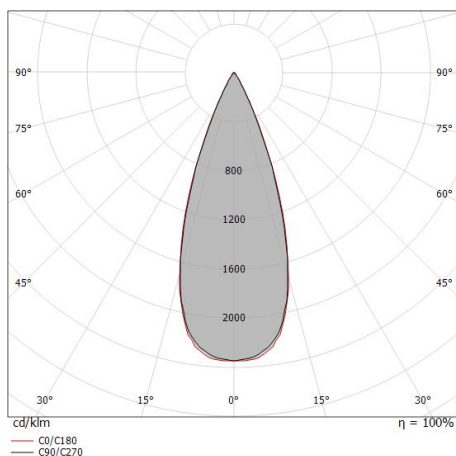
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore sabbia, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.351 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

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

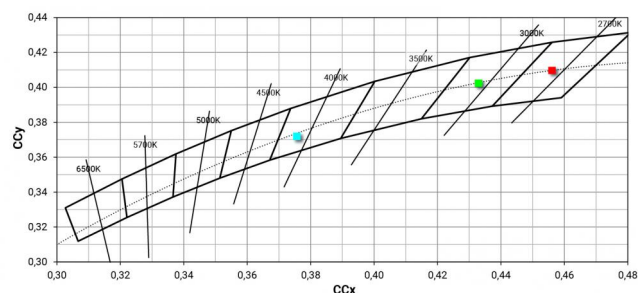
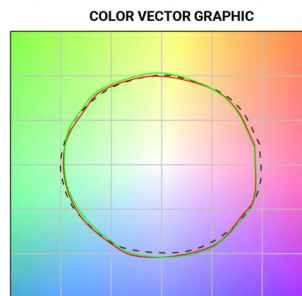
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

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°
Optica C90/C270	Symmetrical



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

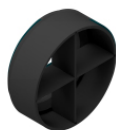


Ottica

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



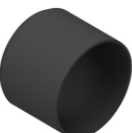
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

99782



Antiabbagliamento

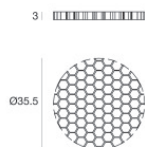
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.

Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code

99783

Navata_Optus | Projectors | Accessories
82903W30



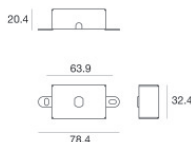
Antiabbagliamento - Accessorio per kit focale con codice 83347.
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:Pom-C, colore:Nero.

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:Sabbia, lavorazione:verniciatura.

Code
83242