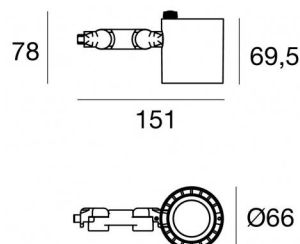




Proiettori | 1 arrayLED 16 W DC 450 mA | CRI 90
82383M30



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	2457 lm
Range di tensione in ingresso	450mA
CCT / Tonalità	2700 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	0.380 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

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.)
	99938 Multi Power 198-264V AC / 176-264V DC (1 - 2 art.)
	99936 DALI-2 Controller (1 - 2 art.)
	99946 DALI Multi Power 198-264V AC / 176-275V DC (1 art.)
	99948 Multi Power 198-264V AC / 176-264V DC (1 art.)
	83168 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 82383M30

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2457 lm, con un'efficienza nominale di 153.6 lm/W.

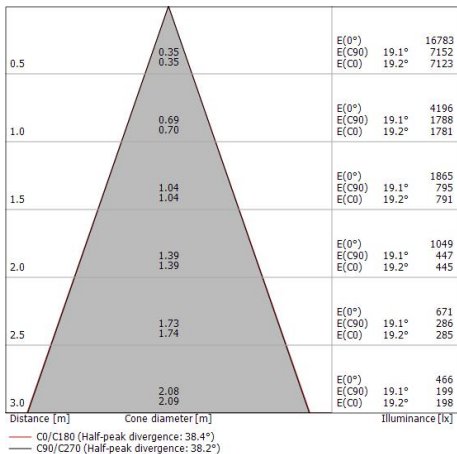
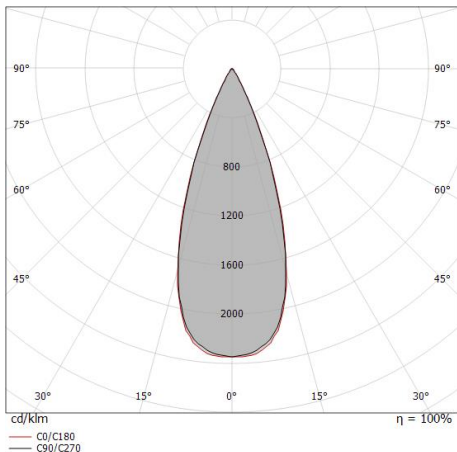
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.380 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

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	2457 lm
Flusso luminoso apparecchio	1785 lm
Potenza reale apparecchio	16 W
Efficienza reale apparecchio	111 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

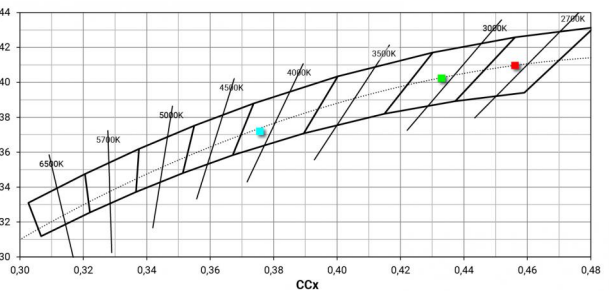
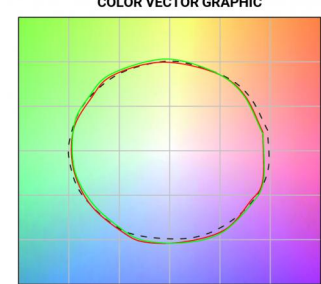
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

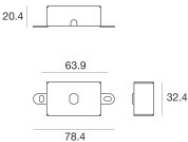
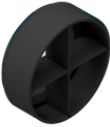
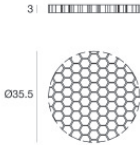
UGR axial	18.5
UGR transversal	18.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	38°
Beam distribution	Symmetrical



Navata_Optus | Projectors | Accessories
82383M30

 	Base per fissaggio - Basetta senza alimentatore Materiale:ferro, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	Code 98588
	Diffusore Tipo diffusore: filtro ellittico. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 99781
	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
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 99783
	Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 99782
 	Antiabbagliamento - Accessorio per kit focale con codice 83347. Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape. Materiale:Pom-C, colore:Nero.	Code 99841
	Ottica Distribuzione ottica: spot,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente	Code 99827



	Ottica Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: ,policarbonato uv resistente,policarbonato uv resistente,policarbonato uv resistente	Code 99828
	Ottica Distribuzione ottica: flood,Materiale rivestimento: ,policarbonato uv resistente,policarbonato uv resistente,policarbonato uv resistente	Code 99829
	Ottica - Kit focale (min 16° max 50°) Distribuzione ottica: adjustable,Materiale rivestimento: ,alluminio	Code 99844