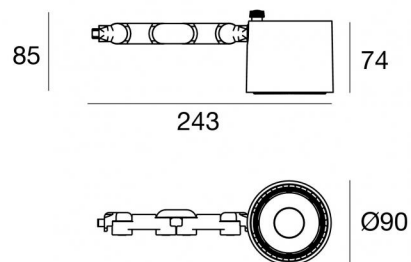


Proiettori | 1 arrayLED 24 W DC 700 mA | CRI 98
82391M30



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - 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	3790 lm
Range di tensione in ingresso	700mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	98 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	0.600 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Elettronica



99112
On/Off Driver 198~264V AC (1 art.)



99721
DALI - Push and Simply Dim Multi Power 198~264V AC / 176~275V DC (- art.)



99938
Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC (- art.)



99936
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (- art.)



99946
DALI Multi Power 198~264V AC / 176~275V DC (1 art.)



99948
Multi Power 198~264V AC / 176~264V DC (1 art.)



83171
Bluetooth Controller (1 art.)



C-E100008
Controller (1 art.)

Proiettori | 1 arrayLED 24 W DC 700 mA | CRI 98 | Base
82391M30

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 98; il flusso luminoso della sorgente è di 3790 lm, con un'efficienza nominale di 157.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.600 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 24 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.

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	3790 lm
Flusso luminoso apparecchio	2750 lm
Potenza reale apparecchio	24 W
Efficienza reale apparecchio	114 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	98 Ra
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)

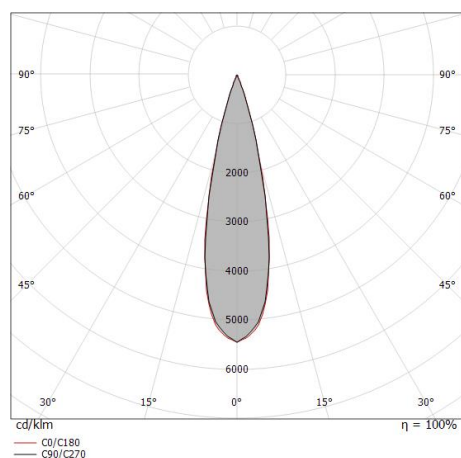
L90 B10 C0 69745h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	11.7
UGR transversal	11.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

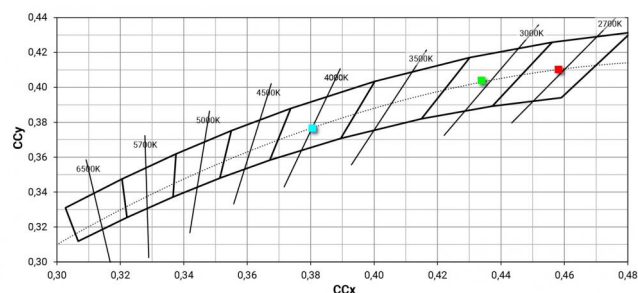
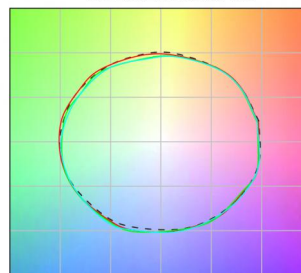
Ottica C0/C180	25°
Light distribution simmetry	Symmetrical



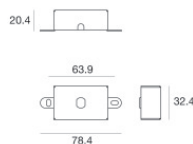
Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C90) E(C0)	59886 28010 28084
0.5	0.22 0.22		12.5° 12.6°	14972 7003 7021
1.0	0.44 0.45		12.5° 12.6°	6654 3112 3120
1.5	0.67 0.67		12.5° 12.6°	3743 1751 1755
2.0	0.89 0.89		12.5° 12.6°	2395 1120 1123
2.5	1.11 1.12		12.5° 12.6°	1664 778 780
3.0	1.33 1.34		12.5° 12.6°	

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

COLOR VECTOR GRAPHIC



Navata_Optus | Projectors | Accessories
82391M30



Base per fissaggio - Basetta senza alimentatore

Materiale:Ferro, colore:Text white (R9003), lavorazione:Verniciatura a polvere termoindurente.

Code

98588



Ottica - Kit focale (min 16° max 42°)

Distribuzione ottica: adjustable,Materiale rivestimento: vetro extra chiaro - temprato

Code

99843



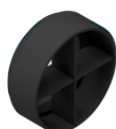
Diffusore

Tipo diffusore: filtro ellittico.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99797



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: frangiluce a croce.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99799



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99798



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99795



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.

Materiale:Pom-C, colore:Nero.

Code

99796



Ottica

Distribuzione ottica: spot,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code

99808

Navata_Optus | Projectors | Accessories
82391M30



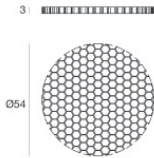
Ottica
Distribuzione ottica: medium flood,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code
99809



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

Code
99810



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

Code
99842