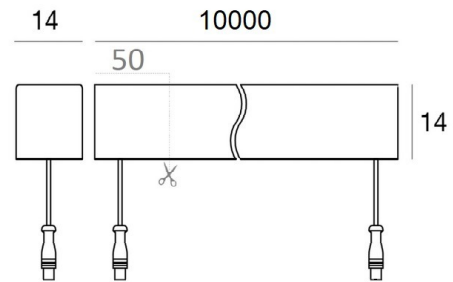


LED Strip | 1400 topLED 100 W DC 24 V | 10 W/m  
1236 Lm/m | CRI 85  
80393



Dati tecnici	
Lunghezza	10000 mm
Taglio Minimo	50 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	100 W DC
Potenza / m	10 W / m
Flusso luminoso sorgente	12360 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1236 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	85 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK08
Prova del filo incandescente	960°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
ETL	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1(M)x0,25m 1(F)x0,25 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	3.850 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

#### Elettronica



99331  
On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)



99332  
1-10V Controller (1 art.)



99787  
DALI Controller 100~305V AC / 142~431V DC 240 W  
(1 - 2 art.)



83062  
DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC /  
V DC (1 art.)

LED Strip | 1400 topLED 100 W DC 24 V | 10 W/m | 1236 Lm/m | CRI 85 | Base 80393

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1400 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 12360 lm, con un'efficienza nominale di 123.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in poliuretano.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 3.850 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 100 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1(M)x0,25m 1(F)x0,25 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete, soffitto o pavimento su muratura con controcassa cod. 82199.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 20 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	41 %
Flusso luminoso sorgente	12360 lm
Flusso luminoso apparecchio	5090 lm
Potenza reale apparecchio	100 W
Efficienza reale apparecchio	50 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	85 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

### LED Life / Failure Ratio

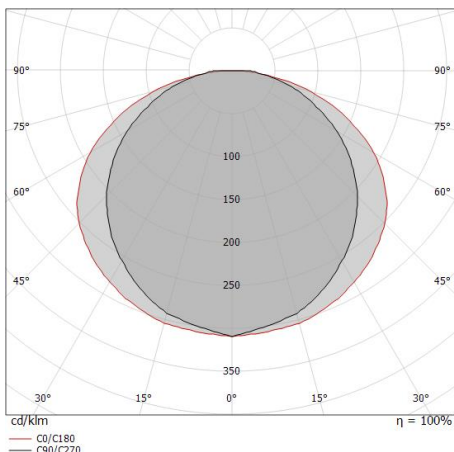
L70 B20 C0 72500h

### UGR

UGR axial	25.5
UGR transversal	26.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

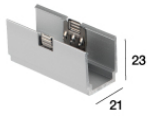
Ottica C90/C270	114°
Ottica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.54 2.26	E(0°) 6295 E(C90) 510 E(C0) 209
1.0	3.08 4.51	E(0°) 1574 E(C90) 127 E(C0) 52
1.5	4.62 6.77	E(0°) 699 E(C90) 57 E(C0) 23
2.0	6.16 9.03	E(0°) 393 E(C90) 32 E(C0) 13
2.5	7.70 11.28	E(0°) 252 E(C90) 20 E(C0) 8
3.0	9.24 13.54	E(0°) 175 E(C90) 14 E(C0) 6

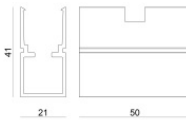
— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 114.0°)

Rubber 2D | LED Strip | Accessories  
80393



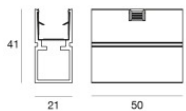
Staffa - Clip con molla dentata  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
99536



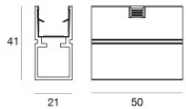
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
99537



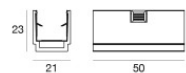
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-F400003



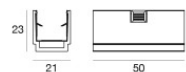
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-F400004



Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-F400001



Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-F400002



Tappo - Rubber Poliuretano  
Materiale:Silicone, colore:Transparent.

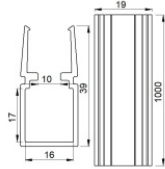
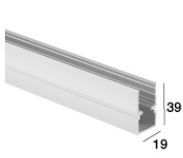
**Code**  
99539



Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel  
posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=18mm, D=19mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

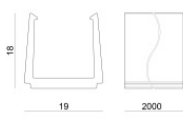
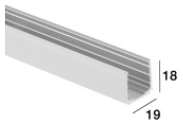
**Code**  
99549

Rubber 2D | LED Strip | Accessories  
80393



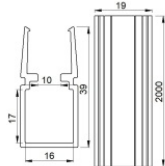
Controcassa - Profilo lineare con passaggio cavo in alluminio 39x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=39mm, D=19mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
83034



Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x2000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
posizione installativa: parete, soffitto L=2000mm, H=18mm, D=19mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
82198



Controcassa - Profilo lineare con passaggio cavo in alluminio 39x18x2000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
posizione installativa: parete, soffitto L=2000mm, H=39mm, D=19mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
82199



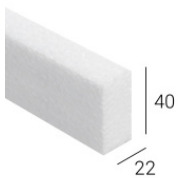
Prolunga - Prolunga 2m

**Code**  
99688



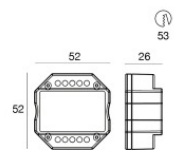
Prolunga - Prolunga 2m

**Code**  
99689



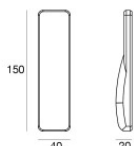
Dima - Kit predisposizione Rubber - listello in PSE

**Code**  
99521



Dimmer - Smart\_PRO CV | RF Remote Controller WiFi - Ingresso 12/24/48V - Uscita: 3A x 4 canali 12/24/48V  
RF Remote controller

**Code**  
C-E700002



Telecomando RF - Telecomando RF 2.4G con funzioni multiple: dimmerazione, velocità, accensione/spengimento

**Code**  
C-W600001

Rubber 2D | LED Strip | Accessories  
**80393**

---