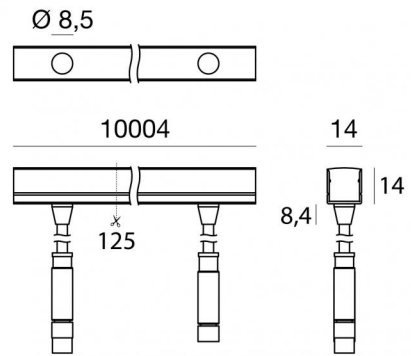


LED Strip | 1280 topLED 100 W DC 48 V | 10 W/m  
858 Lm/m | CRI >90  
C0016ADI10004



Dati tecnici	
Lunghezza	10000 mm
Taglio Minimo	125 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 l'alto
Potenza nominale	100 W DC
Potenza / m	10 W / m
Flusso luminoso sorgente	8580 lm
Flusso luminoso sorgente / m	858 lm / m
Range di tensione in ingresso	48V
CCT / Tonalità	2200 K
Indice di resa cromatica	>90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK07
Prova del filo incandescente	650°
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)x0.25 m + 1(F)x0.25
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.73 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

**Finitura Finitura corpo**

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

**Finitura Finitura diffusore**

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

**Elettronica**

- 

99784  
Switching Driver 180~295V AC / V DC (1 art.)
- 

99785  
On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 - 2 art.)
- 

83177  
Push and Simply Dim - DMX-RDM Controller (1 art.)
- 

C-E400003  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

LED Strip | 1280 topLED 100 W DC 48 V | 10 W/m | 858 Lm/m | CRI >90 | Base  
**C0016ADI10004**

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore ancient white, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1280 LED topLED, con una CCT 2200 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 8580 lm, con un'efficienza nominale di 85.8 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 2.73 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)x0.25 m + 1(F)x0.25 m.

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

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

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 10 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica G.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	53 %
Flusso luminoso sorgente	8580 lm
Flusso luminoso apparecchio	4570 lm
Potenza reale apparecchio	100 W
Efficienza reale apparecchio	45 lm/W
Temperatura di colore	2200 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	>90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +55°C

**LED Life / Failure Ratio**

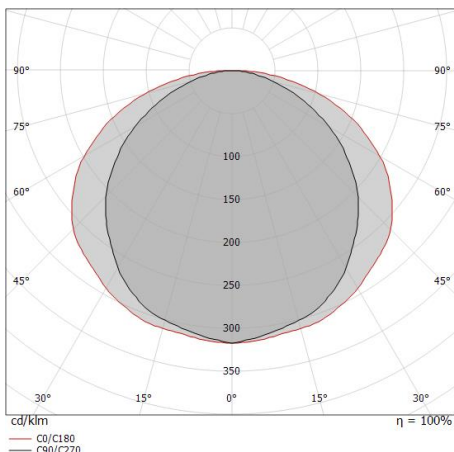
L70 B20 C0 72500h

**UGR**

UGR axial	23.4
UGR transversal	26.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	110°
Ottica C0/C180	134°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



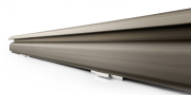
Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.42 2.34	5808 557 176	54.8°	66.9°	66.9°
1.0	2.84 4.69	1452 139 44	54.8°	66.9°	66.9°
1.5	4.25 7.03	645 62 20	54.8°	66.9°	66.9°
2.0	5.67 9.38	363 35 11	54.8°	66.9°	66.9°
2.5	7.09 11.72	232 22 7	54.8°	66.9°	66.9°
3.0	8.51 14.07	161 15 5	54.8°	66.9°	66.9°

Distance [m]      Cone diameter [m]      illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 133.8°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 109.6°)

LED Strip | 1280 topLED 100 W DC 48 V | 10 W/m | 858 Lm/m | CRI >90  
**C0016ADI10004**

## Components

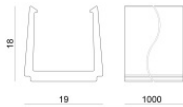


D-Wave

**Code**

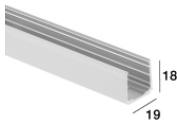
77407

Rubber 3D | LED Strip | Accessories  
**C0016ADI10004**



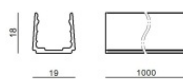
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel  
 posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=18mm, D=19mm.  
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
99549



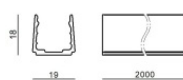
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x2000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
 posizione installativa: parete, soffitto L=2000mm, H=18mm, D=19mm.  
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
82198



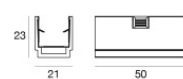
Profilo - Profilo 18x19 in alluminio nero 1m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-K100007



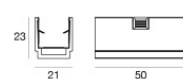
Profilo - Profilo 18x19 in alluminio nero 2m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-K100008



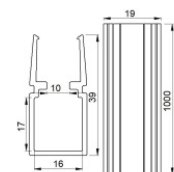
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
 posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-F400001



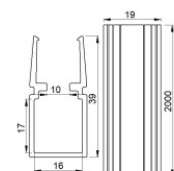
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
 posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-F400002



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.

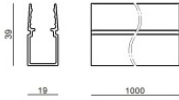
**Code**  
83034



Controcassa - Profilo lineare 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.

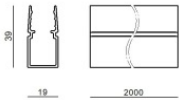
**Code**  
82199

Rubber 3D | LED Strip | Accessories  
**C0016ADI10004**



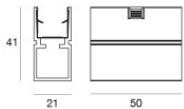
Profilo - Profilo 39x19 Alluminio nero 1m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-K100009



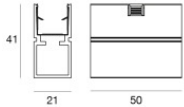
Profilo - Profilo 39x19 Alluminio nero 2m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-K100010



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



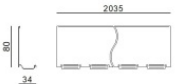
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
 posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
C-F400004



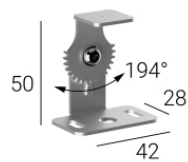
Profilo - Profilo flessibile  
 Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

**Code**  
C-K100011



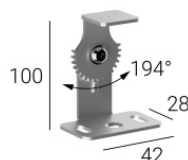
Antiabbagliamento - Palpebra anti-abbagliamento a spina di pesce  
 Tipo Antiabbagliamento: palpebra.  
 Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

**Code**  
C-K100032



Kit di fissaggio - Kit basculazione a muro in acciaio AISI304  
 Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

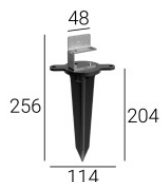
**Code**  
C-K400168



Kit di fissaggio - Kit basculazione a muro in acciaio AISI304  
 Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

**Code**  
C-K400169

Rubber 3D | LED Strip | Accessories  
C0016ADI10004



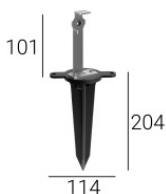
Picchetto - PICCHETTO PER RUBBER + STAFFA PICCHETTO PER RUBBER + STAFFA  
PICCHETTO+STAFFA D114X204 per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber  
3D Optic, Rubber 3D Pixel  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

**Code**  
83351



Kit di fissaggio - Picchetto con staffa basculante

**Code**  
C-F500004



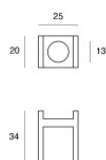
Kit di fissaggio - Picchetto con staffa basculante

**Code**  
C-F500005



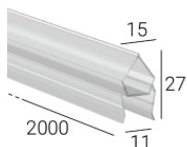
Tappo - Rubber Poliuretano  
Materiale:Silicone, colore:Transparent.

**Code**  
99539



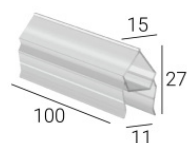
Dima  
Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.

**Code**  
C-V200005



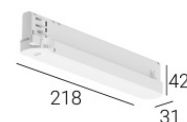
Profilo  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

**Code**  
C-K100021



Profilo  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

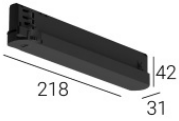
**Code**  
C-K100022



Accessorio elettronica - Alimentatore Track System per Rubber 3D - max 50W DC - IP20  
posizione installativa: soffitto L=218mm, H=42mm, D=31mm.  
Materiale:Plastica ABS, colore:Bianco .

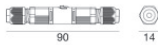
**Code**  
C-E300007

Rubber 3D | LED Strip | Accessories  
**C0016ADI10004**



Accessorio elettronica - Alimentatore Track System per Rubber 3D  
 posizione installativa: soffitto L=218mm, H=42mm, D=31mm.  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**  
C-E300008



Pressacavo

**Code**  
98990



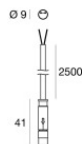
Connettore

**Code**  
89548



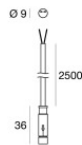
Strip service - Nastro biadesivo 33 metri

**Code**  
99520



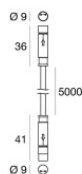
Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic  
 Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>; colori: bianco - grigio.

**Code**  
C-W200001



Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic  
 Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>; colori: bianco - grigio.

**Code**  
C-W200002



Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic  
 Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>; colori: bianco - grigio.

**Code**  
C-W200007