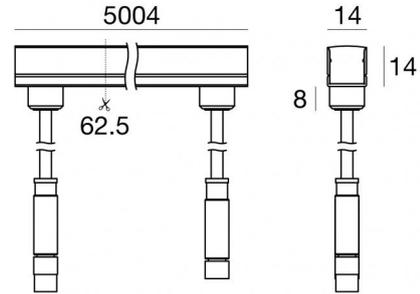


# Rubber 3D



LED Strip | 560 topLED 50 W DC 24 V | 10 W/m  
1205.8 Lm/m | CRI >90  
**C00127WHNDI**



Dati tecnici	
Lunghezza	5000 mm
Taglio Minimo	62.5 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	50 W DC
Potenza / m	10 W / m
Flusso luminoso sorgente	6029 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1205.8 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 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 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	5000 mm
Peso netto	1.365 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

## Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

## Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

## Elettronica

	99331 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 150 W (1 art.)
---	---

	99332 1-10V Controller (1 - 3 art.)
---	--

	99374 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 75 W (1 art.)
---	--

	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)
---	---

	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 4 art.)
---	---

LED Strip | 560 topLED 50 W DC 24 V | 10 W/m | 1205.8 Lm/m | CRI >90 | Base  
C00127WHNDI

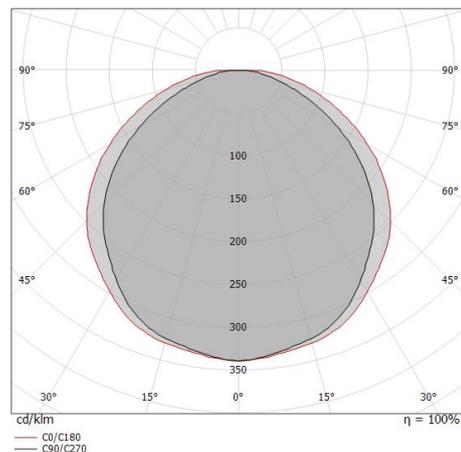
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 560 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 6029 lm, con un'efficienza nominale di 120.6 lm/W.

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 1.365 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 50 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.38 1.76	E(0°) 4269 E(C90) 54.0° 435 E(C0) 60.4° 258
1.0	2.75 3.52	E(0°) 1067 E(C90) 54.0° 109 E(C0) 60.4° 65
1.5	4.13 5.28	E(0°) 474 E(C90) 54.0° 48 E(C0) 60.4° 29
2.0	5.51 7.04	E(0°) 267 E(C90) 54.0° 27 E(C0) 60.4° 16
2.5	6.88 8.80	E(0°) 171 E(C90) 54.0° 17 E(C0) 60.4° 10
3.0	8.26 10.56	E(0°) 119 E(C90) 54.0° 12 E(C0) 60.4° 7

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 108.0°)

## Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 5 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	52 %
Flusso luminoso sorgente	6029 lm
Flusso luminoso apparecchio	3145 lm
Potenza reale apparecchio	49 W
Efficienza reale apparecchio	64 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +55°C

## LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

## UGR

UGR axial	24.8
UGR transversal	27.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C90/C270	108°
Ottica C0/C180	121°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis

# Rubber 3D



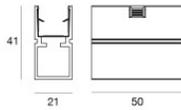
Rubber 3D | LED Strip | Accessories  
**C00127WHNDI**

		<p>Tappo - Rubber Poliuretano            Materiale:Silicone, colore:Trasparente .</p>	<p><b>Code</b>  <u>99539</u></p>
		<p>Connettore</p>	<p><b>Code</b>  <u>89548</u></p>
		<p>Strip service - Nastro biadesivo 33 metri</p>	<p><b>Code</b>  <u>99520</u></p>
		<p>Pressacavo</p>	<p><b>Code</b>  <u>98990</u></p>
		<p>Sacchetto / Kit di fissaggio - 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</p>	<p><b>Code</b>  <u>83351</u></p>
		<p>Sacchetto / Kit di fissaggio - KIT BASCULAZIONE + STAFFA D68X20 - Trasparente - per Rubber 3D (non Rubber 3D PROtection)</p>	<p><b>Code</b>  <u>83352</u></p>
		<p>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.</p>	<p><b>Finish</b>    <b>Code</b>  <u>C-F400001</u></p>
		<p>Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non Rubber 3D PROtection)            posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.            Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Finish</b>    <b>Code</b>  <u>C-F400002</u></p>

# Rubber 3D

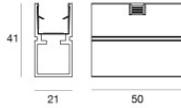


Rubber 3D | LED Strip | Accessories  
**C00127WHNDI**



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.

**Finish** [Black Box] **Code**  
 C-F400003



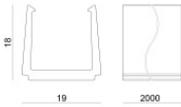
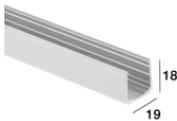
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
 posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
 Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

**Finish** [Black Box] **Code**  
 C-F400004



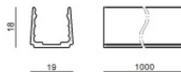
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel  
 posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=18mm, D=19mm.  
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Finish** [Black Box] **Code**  
 99549



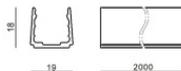
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x2000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
 posizione installativa: parete, soffitto L=2000mm, H=18mm, D=19mm.  
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Finish** [Black Box] **Code**  
 82198



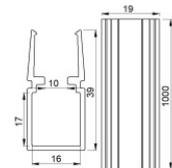
Profilo - Profilo 18x19 in alluminio nero 1m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
 Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
 C-K100007



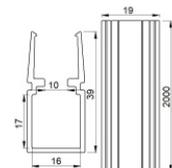
Profilo - Profilo 18x19 in alluminio nero 2m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
 Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
 C-K100008



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=2000mm, H=39mm, D=19mm.  
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Finish** [Black Box] **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=1000mm, H=39mm, D=19mm.  
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

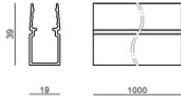
**Finish** [Black Box] **Code**  
 82199

# Rubber 3D



Rubber 3D | LED Strip | Accessories

**C00127WHNDI**

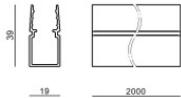


Profilo - Profilo 39x19 Alluminio nero 1m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel

Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

**Code**

C-K100009

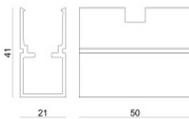


Profilo - Profilo 39x19 Alluminio nero 2m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel

Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

**Code**

C-K100010



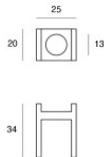
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Finish**



**Code**

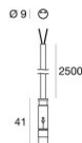
99537



Dima

**Code**

C-V200005

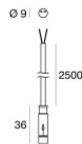


Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic

Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>; colori: bianco - grigio.

**Code**

C-W200001

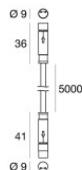


Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic

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