



LED Strip | 140 topLED 10 W DC 48 V | 10 W/m | 1060 Lm/m | CRI 85 | Base  
82135

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 140 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1060 lm, con un'efficienza nominale di 106.0 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 0.103 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 10 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, 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 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	38 %
Flusso luminoso sorgente	1060 lm
Flusso luminoso apparecchio	411 lm
Potenza reale apparecchio	10 W
Efficienza reale apparecchio	41 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

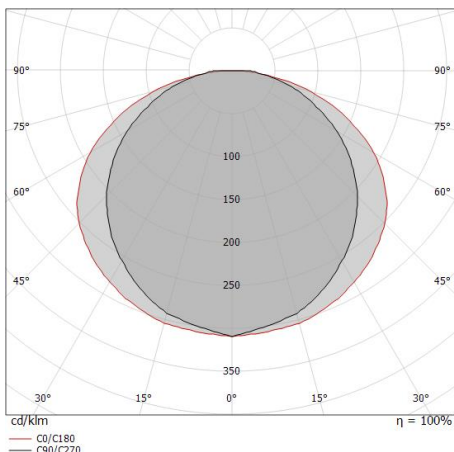
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	24.7
UGR transversal	26.1
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°) 508 E(C90) 41 E(C0) 17
1.0	3.08 4.51	E(0°) 127 E(C90) 10 E(C0) 4
1.5	4.62 6.77	E(0°) 56 E(C90) 5 E(C0) 2
2.0	6.16 9.03	E(0°) 32 E(C90) 3 E(C0) 1
2.5	7.70 11.28	E(0°) 20 E(C90) 2 E(C0) 1
3.0	9.24 13.54	E(0°) 14 E(C90) 1 E(C0) 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

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

Rubber 2D | LED Strip | Accessories  
82135

		<p>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.</p>	<p><b>Code</b> <u>99549</u></p>
		<p>Staffa - Clip con molla dentata posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm. Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>99536</u></p>
		<p>Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm. Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>99537</u></p>
		<p>Tappo - Rubber Poliuretano Materiale:Silicone, colore:Transparent.</p>	<p><b>Code</b> <u>99539</u></p>
		<p>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.</p>	<p><b>Code</b> <u>83034</u></p>
		<p>Dima - Kit predisposizione Rubber - listello in PSE</p>	<p><b>Code</b> <u>99521</u></p>
		<p>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.</p>	<p><b>Code</b> <u>82198</u></p>
		<p>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.</p>	<p><b>Code</b> <u>82199</u></p>

Rubber 2D | LED Strip | Accessories  
82135



Prolunga - Prolunga 2m

**Code**

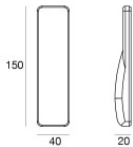
99688



Prolunga - Prolunga 2m

**Code**

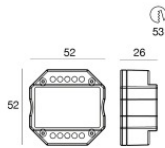
99689



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

**Code**

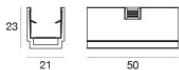
C-W600001



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

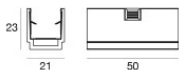


Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)

**Code**

C-F400001

posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

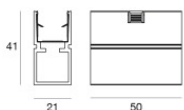


Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)

**Code**

C-F400002

posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

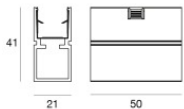


Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)

**Code**

C-F400003

posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.



Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)

**Code**

C-F400004

posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Rubber 2D | LED Strip | Accessories

**82135**

---