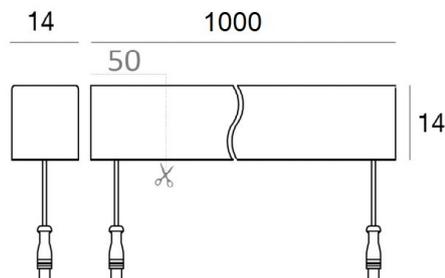


LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m  
1145 Lm/m | CRI 85

80410



Dati tecnici	
Lunghezza	1000 mm
Taglio Minimo	50 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	10 W DC
Potenza / m	10 W / m
Flusso luminoso sorgente	1145 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1145 lm / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	3000 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
Lunghezza	1000 mm
Peso netto	0.103 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 - 15 art.)

 99332  
1-10V Controller (1 - 15 art.)

 99374  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 - 7 art.)

 99787  
DALI Controller 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 24 art.)

 83062  
DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC / 176~280V DC 150 W (1 - 15 art.)

LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1145 Lm/m | CRI 85 | Base 80410

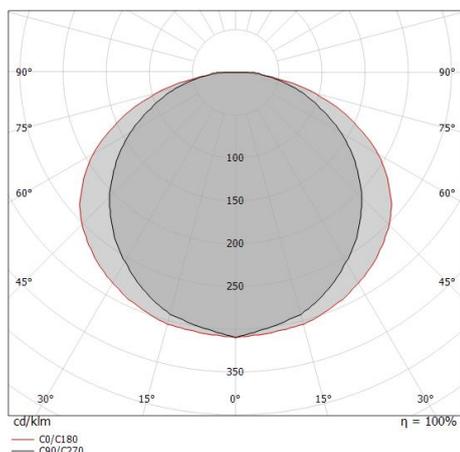
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 140 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1145 lm, con un'efficienza nominale di 114.5 lm/W.

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)x0,25m 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.54 2.26	E(0°) 584 E(C90) 47 E(C0) 19
1.0	3.08 4.51	E(0°) 146 E(C90) 12 E(C0) 5
1.5	4.62 6.77	E(0°) 65 E(C90) 5 E(C0) 2
2.0	6.16 9.03	E(0°) 36 E(C90) 3 E(C0) 1
2.5	7.70 11.28	E(0°) 23 E(C90) 2 E(C0) 1
3.0	9.24 13.54	E(0°) 16 E(C90) 1 E(C0) 1

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

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	41 %
Flusso luminoso sorgente	1145 lm
Flusso luminoso apparecchio	472 lm
Potenza reale apparecchio	10 W
Efficienza reale apparecchio	47 lm/W
Temperatura di colore	3000 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	25.2
UGR transversal	26.6
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

LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1145 Lm/m | CRI 85 | Base

**80410**

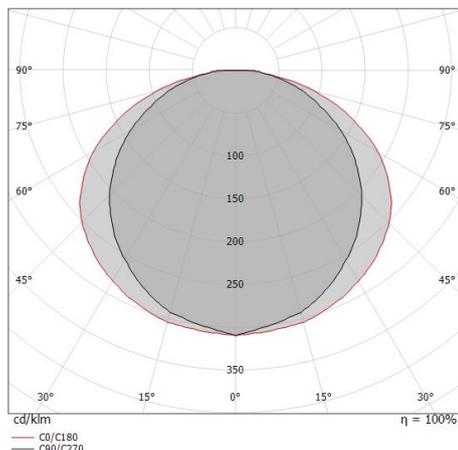
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 140 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1145 lm, con un'efficienza nominale di 114.5 lm/W.

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)x0,25m 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.54 2.26	E(0°) 292 E(C90) 24 E(C0) 10
1.0	3.08 4.51	E(0°) 73 E(C90) 6 E(C0) 2
1.5	4.62 6.77	E(0°) 32 E(C90) 3 E(C0) 1
2.0	6.16 9.03	E(0°) 18 E(C90) 1 E(C0) 1
2.5	7.70 11.28	E(0°) 12 E(C90) 1 E(C0) 0
3.0	9.24 13.54	E(0°) 8 E(C90) 1 E(C0) 0

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

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	20 %
Flusso luminoso sorgente	1145 lm
Flusso luminoso apparecchio	236 lm
Potenza reale apparecchio	5 W
Efficienza reale apparecchio	47 lm/W
Temperatura di colore	3000 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	25.2
UGR transversal	26.6
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

LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1145 Lm/m | CRI 85 | Base

80410

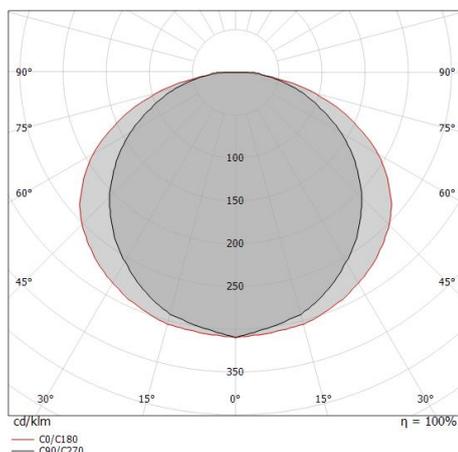
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 140 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1145 lm, con un'efficienza nominale di 114.5 lm/W.

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)x0,25m 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.54 2.26	29 2 1	57.0°	66.1°	
1.0	3.08 4.51	7 1 0	57.0°	66.1°	
1.5	4.62 6.77	3 0 0	57.0°	66.1°	
2.0	6.16 9.03	2 0 0	57.0°	66.1°	
2.5	7.70 11.28	1 0 0	57.0°	66.1°	
3.0	9.24 13.54	1 0 0	57.0°	66.1°	

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

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

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	2 %
Flusso luminoso sorgente	1145 lm
Flusso luminoso apparecchio	24 lm
Potenza reale apparecchio	0,5 W
Temperatura di colore	3000 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**

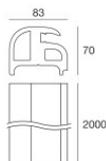
UGR axial	25.2
UGR transversal	26.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

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

LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1145 Lm/m | CRI 85  
**80410**

## Components

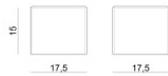


D-Wave

**Code**

77407

Rubber 2D | LED Strip | Accessories  
80410



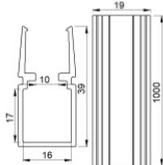
Tappo - Rubber Poliuretano  
Materiale:Silicone, colore:Trasparente .

Code  
99539



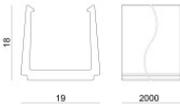
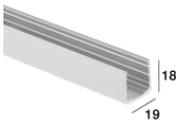
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel  
posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=18mm, D=19mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Finish  
Code  
99549



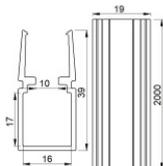
Controcassa - Profilo lineare con passaggio cavo in alluminio 39x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel  
posizione installativa: parete, soffitto L=2000mm, H=39mm, D=19mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Finish  
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.

Finish  
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=1000mm, H=39mm, D=19mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Finish  
Code  
82199



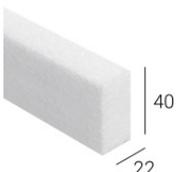
Prolunga - Prolunga 2m

Code  
99688



Prolunga - Prolunga 2m

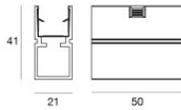
Code  
99689



Dima - Kit predisposizione Rubber - listello in PSE

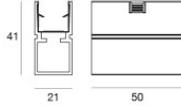
Code  
99521

Rubber 2D | LED Strip | Accessories  
80410



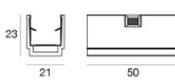
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Aluminium - per Rubber 2D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Finish** [redacted]  
**Code** C-F400003



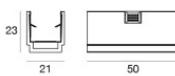
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

**Finish** [redacted]  
**Code** C-F400004



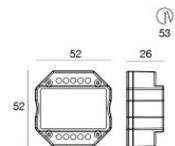
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

**Finish** [redacted]  
**Code** C-F400001



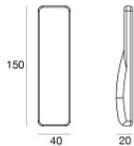
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

**Finish** [redacted]  
**Code** C-F400002



Dimmer - RF Remote Control - 12-48V 4CH WIFI-PUSH-TEL per Ribbon Plus, Ribbon PRO, Ribbon PRO 48V, PU\_C, Rubber 2D Mini, Rubber 3D, Rubber 3D PROtection, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D OPTIC  
RF Remote controller

**Code** C-E700002



Telecomando RF - RF remote control 2.4G RGBW Black

**Code** C-W600001