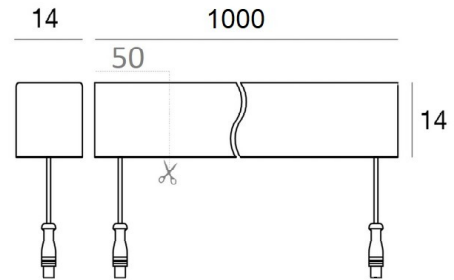


LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m
1236 Lm/m | CRI 85
80411



Dati tecnici	
Lunghezza	1000 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	10 W DC
Potenza / m	10 W / m
Flusso luminoso sorgente	1236 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)x0,25 m 1(F)x0,25 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.103 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 - 15 art.)
- 

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

99374
On/Off Driver 198~264V AC / V DC (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 / V DC (1 - 15 art.)

LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1236 Lm/m | CRI 85 | Base 80411

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 140 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1236 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 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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	41 %
Flusso luminoso sorgente	1236 lm
Flusso luminoso apparecchio	509 lm
Potenza reale apparecchio	10 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

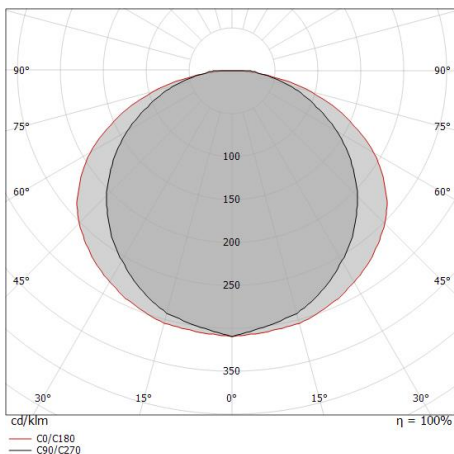
L70 B20 C0 72500h

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°) 629 E(C90) 51 E(C0) 21
1.0	3.08 4.51	E(0°) 157 E(C90) 13 E(C0) 5
1.5	4.62 6.77	E(0°) 70 E(C90) 6 E(C0) 2
2.0	6.16 9.03	E(0°) 39 E(C90) 3 E(C0) 1
2.5	7.70 11.28	E(0°) 25 E(C90) 2 E(C0) 1
3.0	9.24 13.54	E(0°) 17 E(C90) 1 E(C0) 1

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

LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1236 Lm/m | CRI 85 | Base

80411

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 140 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1236 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 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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	20 %
Flusso luminoso sorgente	1236 lm
Flusso luminoso apparecchio	255 lm
Potenza reale apparecchio	5 W
Efficienza reale apparecchio	51 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

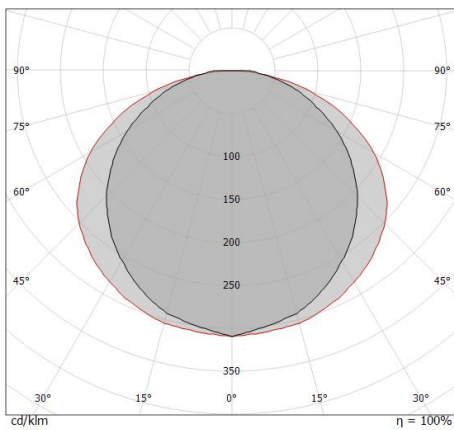
L70 B20 C0 72500h

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°) 315 E(C90) 25 E(C0) 10
1.0	3.08 4.51	E(0°) 79 E(C90) 6 E(C0) 3
1.5	4.62 6.77	E(0°) 35 E(C90) 3 E(C0) 1
2.0	6.16 9.03	E(0°) 20 E(C90) 2 E(C0) 1
2.5	7.70 11.28	E(0°) 13 E(C90) 1 E(C0) 0
3.0	9.24 13.54	E(0°) 9 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°)

LED Strip | 140 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1236 Lm/m | CRI 85 | Base

80411

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 140 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1236 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 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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	2 %
Flusso luminoso sorgente	1236 lm
Flusso luminoso apparecchio	26 lm
Potenza reale apparecchio	0,5 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

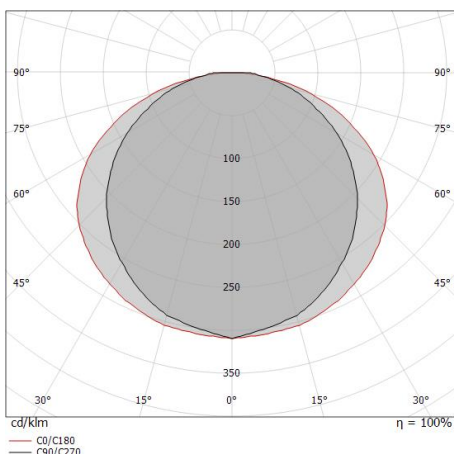
L70 B20 C0 72500h

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°) 31 E(C90) 3 E(C0) 1
1.0	3.08 4.51	E(0°) 8 E(C90) 1 E(C0) 0
1.5	4.62 6.77	E(0°) 3 E(C90) 0 E(C0) 0
2.0	6.16 9.03	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	7.70 11.28	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	9.24 13.54	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0

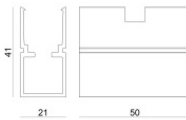
— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 114.0°)

Rubber 2D | LED Strip | Accessories
80411



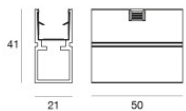
Staffa - Clip con molla dentata
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
99536



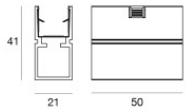
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
99537



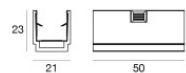
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-F400003



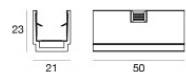
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

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.

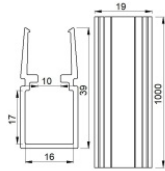
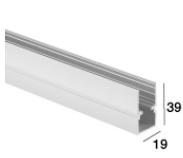
Code
99539



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.

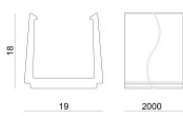
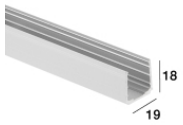
Code
99549

Rubber 2D | LED Strip | Accessories
80411



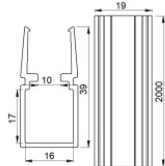
Controcassa - Profilo lineare con passaggio cavo in alluminio 39x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=39mm, D=19mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

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



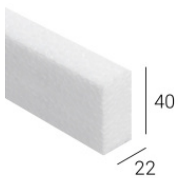
Prolunga - Prolunga 2m

Code
99688



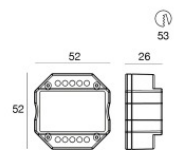
Prolunga - Prolunga 2m

Code
99689



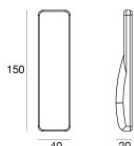
Dima - Kit predisposizione Rubber - listello in PSE

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

80411
