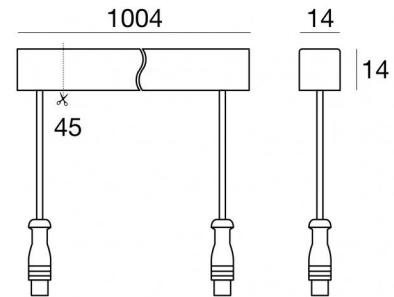


LED Strip | 132 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m
1100 Lm/m | CRI 85
82208



Dati tecnici	
Lunghezza	1000 mm
Taglio Minimo	45 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	1100 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1100 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	IK07
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
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.015 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	grigio

Finitura Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	grigio

Elettronica

- 
99331
On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)

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

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

- 
83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 15 art.)

- 
C-E400002
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 24 art.)

LED Strip | 132 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1100 Lm/m | CRI 85 | Base 82208

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1100 lm, con un'efficienza nominale di 110.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore grigio; il diffusore è prodotto in poliuretano.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 2.015 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)	22 %
Flusso luminoso sorgente	1100 lm
Flusso luminoso apparecchio	250 lm
Potenza reale apparecchio	10 W
Efficienza reale apparecchio	25 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

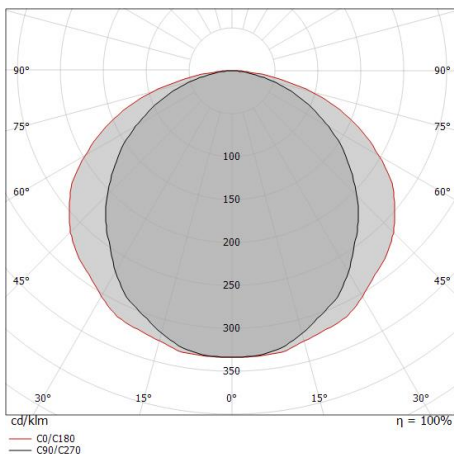
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	17.5
UGR transversal	22.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	106°
Ottica C0/C180	130°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.32 2.15	334 12	52.9°	65.1°	37
1.0	2.64 4.31	83 3	52.9°	65.1°	9
1.5	3.97 6.46	37 1	52.9°	65.1°	4
2.0	5.29 8.62	21 1	52.9°	65.1°	2
2.5	6.61 10.77	13 0	52.9°	65.1°	1
3.0	7.93 12.93	9 0	52.9°	65.1°	1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 130.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 105.8°)

LED Strip | 132 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1100 Lm/m | CRI 85 | Base

82208

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1100 lm, con un'efficienza nominale di 110.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore grigio; il diffusore è prodotto in poliuretano.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 2.015 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)	1 %
Flusso luminoso sorgente	1100 lm
Flusso luminoso apparecchio	12 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

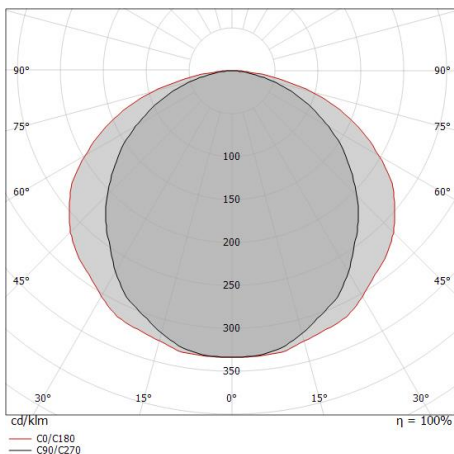
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	21.5
UGR transversal	24.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	106°
Ottica C0/C180	130°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.32 2.15	E(0°) 15 E(C90) 2 E(C0) 1
1.0	2.64 4.31	E(0°) 4 E(C90) 0 E(C0) 0
1.5	3.97 6.46	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0
2.0	5.29 8.62	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	6.61 10.77	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	7.93 12.93	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 130.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 105.8°)

LED Strip | 132 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1100 Lm/m | CRI 85 | Base

82208

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1100 lm, con un'efficienza nominale di 110.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore grigio; il diffusore è prodotto in poliuretano.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 2.015 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)	11 %
Flusso luminoso sorgente	1100 lm
Flusso luminoso apparecchio	124 lm
Potenza reale apparecchio	5 W
Efficienza reale apparecchio	24 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

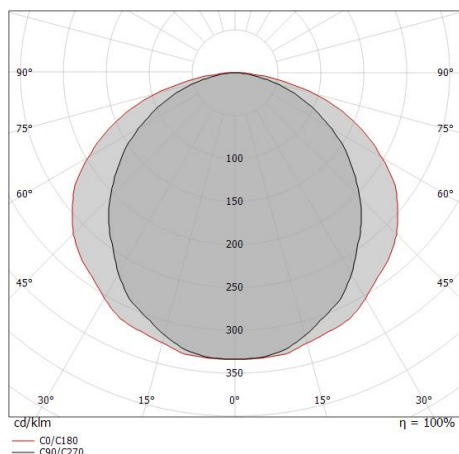
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	21.5
UGR transversal	24.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	106°
Ottica C0/C180	130°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.32 2.15	E(0°) 165 E(C90) 18 E(C0) 6
1.0	2.64 4.31	E(0°) 41 E(C90) 5 E(C0) 2
1.5	3.97 6.46	E(0°) 18 E(C90) 2 E(C0) 1
2.0	5.29 8.62	E(0°) 10 E(C90) 1 E(C0) 0
2.5	6.61 10.77	E(0°) 7 E(C90) 1 E(C0) 0
3.0	7.93 12.93	E(0°) 5 E(C90) 1 E(C0) 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 130.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 105.8°)

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
82208

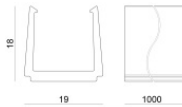
		Pressacavo	Code
			<u>98990</u>
		Staffa - Clip con molla dentata posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm. Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.	Code
			<u>99536</u>
		Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm. Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.	Code
			<u>99537</u>
		Staffa - Profilo flessibile posizione installativa: parete, soffitto L=1045mm, H=19mm, D=16.2mm. Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.	Code
			<u>99541</u>
		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
			<u>C-F400003</u>
		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
			<u>C-F400004</u>
		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
			<u>C-F400001</u>
		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
			<u>C-F400002</u>

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
82208



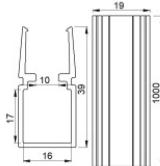
Tappo - Rubber Poliuretano
Materiale:Silicone, colore:Transparent.

Code
99539



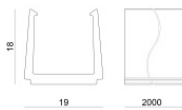
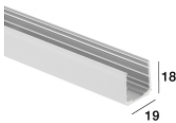
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel
posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=18mm, D=19mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
99549



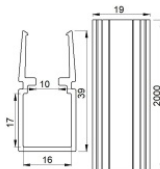
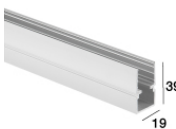
Controcassa - Profilo lineare con passaggio cavo in alluminio 39x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=39mm, D=19mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

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



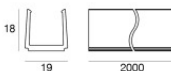
Prolunga - Prolunga 2m

Code
99688



Prolunga - Prolunga 2m


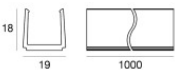

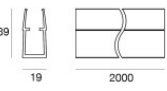

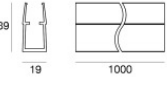










Code
99689



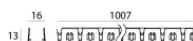
Profilo - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x2000mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrlonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100001

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
82208

		<p>Profilo - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x1000mm per Rubber 3D PROtection Materiale:Acrilonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.</p>	<p>Code <u>C-K100002</u></p>
		<p>Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x2000mm per Rubber 3D PROtection Materiale:Acrilonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.</p>	<p>Code <u>C-K100004</u></p>
		<p>Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x1000mm per Rubber 3D PROtection Materiale:Acrilonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.</p>	<p>Code <u>C-K100005</u></p>
		<p>Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x50mm per Rubber 3D PROtection Materiale:Acrilonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.</p>	<p>Code <u>C-K100006</u></p>
		<p>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.</p>	<p>Code <u>C-K100007</u></p>
		<p>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.</p>	<p>Code <u>C-K100008</u></p>
		<p>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.</p>	<p>Code <u>C-K100009</u></p>
		<p>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.</p>	<p>Code <u>C-K100010</u></p>

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
82208



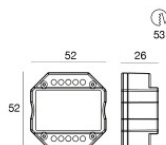
Profilo - Profilo flessibile
Materiale: Acciaio AISI 304, colore: acciaio.

Code
C-K100011



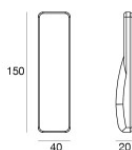
Clip - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x50mm per Rubber 3D PROtection
posizione installativa: parete, soffitto

Code
C-K100003



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/spegnimento

Code
C-W600001