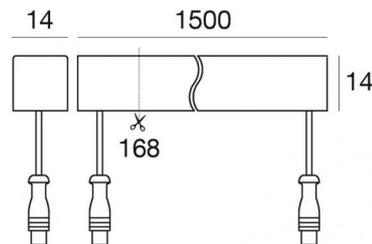


Rubber 3D Optic



LED Strip | 54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m
2414.67 Lm/m | CRI 85

82217N20



Dati tecnici	
Lunghezza	1500 mm
Taglio Minimo	168 mm
Tipologia	LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	33 W DC
Potenza / m	22 W / m
Flusso luminoso sorgente	3622 lm
Flusso luminoso sorgente / m	2414.67 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	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)x0.25m + 1(F)x0.25 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	1500 mm
Peso netto	1.71 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 - 4 art.)

 99332
1-10V Controller (1 - 4 art.)

 99374
On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 75 W (1 - 2 art.)

 83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 4 art.)

 C-E400002
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 7 art.)

LED Strip | 54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m | 2414.67 Lm/m | CRI 85 | Base
82217N20

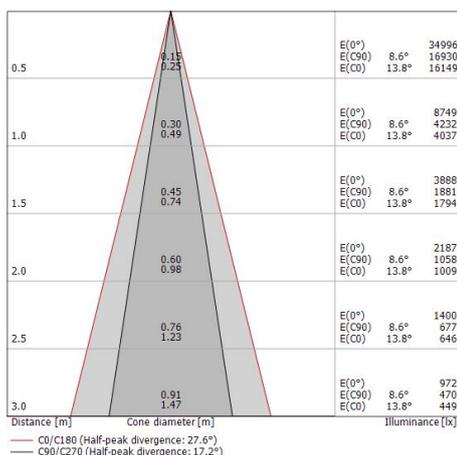
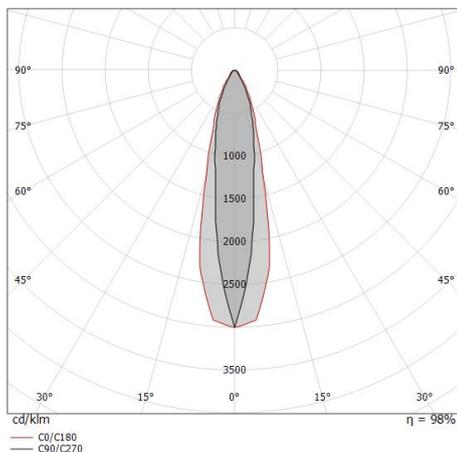
Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 54 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 3622 lm, con un'efficienza nominale di 109.8 lm/W.

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

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 33 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.



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	80 %
Flusso luminoso sorgente	3622 lm
Flusso luminoso apparecchio	2914 lm
Potenza reale apparecchio	33 W
Efficienza reale apparecchio	88 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	21.3
UGR transversal	21.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

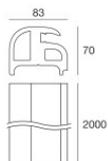
Ottica C90/C270	17°
Ottica C0/C180	28°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Rubber 3D Optic



LED Strip | 54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m | 2414.67 Lm/m | CRI 85
82217N20

Components



D-Wave

Code

77407

Rubber 3D Optic



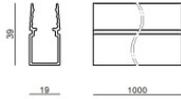
Rubber 3D Optic | LED Strip | Accessories
82217N20

		<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>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>99549</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code		99549
Finish	Code						
	99549						
		<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>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>82198</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code		82198
Finish	Code						
	82198						
		<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:Nero , lavorazione:anodizzazione.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-K100007</td> </tr> </tbody> </table>	Code	C-K100007		
Code							
C-K100007							
		<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:Nero , lavorazione:anodizzazione.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C-K100008</td> </tr> </tbody> </table>	Code	C-K100008		
Code							
C-K100008							
		<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>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>C-F400001</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code		C-F400001
Finish	Code						
	C-F400001						
		<p>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.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>C-F400002</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code		C-F400002
Finish	Code						
	C-F400002						
		<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=2000mm, H=39mm, D=19mm. Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>83034</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code		83034
Finish	Code						
	83034						
		<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=1000mm, H=39mm, D=19mm. Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>82199</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code		82199
Finish	Code						
	82199						

Rubber 3D Optic

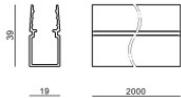


Rubber 3D Optic | LED Strip | Accessories
82217N20



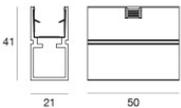
Profilo - Profilo 39x19 Alluminio nero 1m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

Code
C-K100009



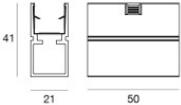
Profilo - Profilo 39x19 Alluminio nero 2m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

Code
C-K100010



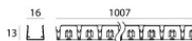
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Finish
[Black Box]
Code
C-F400003



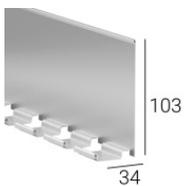
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:Nero , lavorazione:anodizzazione.

Finish
[Black Box]
Code
C-F400004



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

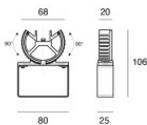
Code
C-K100011



103
34

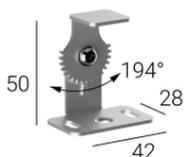
Antiabbagliamento - Palpebra anti-abbagliamento a spina di pesce
Tipo Antiabbagliamento: palpebra.
Materiale:Alluminio 6060, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Finish
[Black Box]
Code
C-K100032



Sacchetto / Kit di fissaggio - KIT BASCULAZIONE + STAFFA D68X20 - Trasparente - per Rubber 3D (non Rubber 3D PROtection)

Code
83352



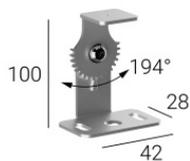
Sacchetto / Kit di fissaggio - Kit basculazione a muro in acciaio AISI304

Code
C-K400168

Rubber 3D Optic



Rubber 3D Optic | LED Strip | Accessories
82217N20



Sacchetto / Kit di fissaggio - Kit basculazione a muro in acciaio AISI304

Code

C-K400169



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

Code

83351



Sacchetto / Kit di fissaggio - Picchetto con staffa basculante

Code

C-F500004



Sacchetto / Kit di fissaggio - Picchetto con staffa basculante

Code

C-F500005

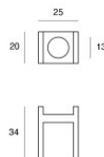


Tappo - Rubber Poliuretano

Materiale:Silicone, colore:Trasparente .

Code

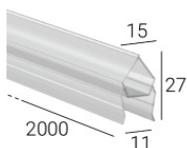
99539



Dima

Code

C-V200005

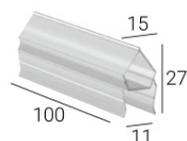


Profilo

Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Trasparente .

Code

C-K100021



Profilo

Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Trasparente .

Code

C-K100022

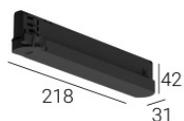


Rubber 3D Optic | LED Strip | Accessories
82217N20



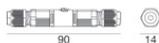
Accessorio elettronica
posizione installativa: soffitto L=218mm, H=42mm, D=31mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Bianco .

Code
C-E300007



Accessorio elettronica
posizione installativa: soffitto L=218mm, H=42mm, D=31mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
C-E300008



Pressacavo

Code
98990



Connettore

Code
89548



Strip service - Nastro biadesivo 33 metri

Code
99520