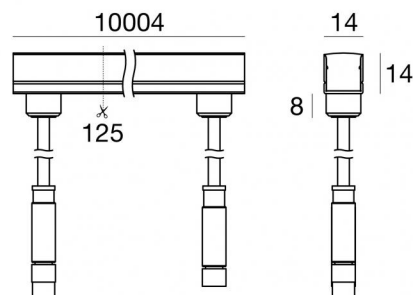


LED Strip | 1280 + topLED 200 W DC 48 V | 10 W/m

1040 Lm/m | CRI >90

C00462WHMDI



Dati tecnici	
Lunghezza	10000 mm
Taglio Minimo	125 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	100 W DC
Potenza / m	10 W / m
Flusso luminoso sorgente	10400 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1040 lm / m
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	>90 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK07
Prova del filo incandescente	650°
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	2.73 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale Tecnopolimero

Colore Bianco

Finitura Finitura diffusore

Materiale poliuretano

Colore Opale

Elettronica99784
Switching Driver 180~295V AC / V DC (1 art.)99785
On/Off Driver 100~305V AC / V DC (1 - 2 art.)83177
Push and Simply Dim - DMX-RDM Controller (1 art.)C-E400003
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

LED Strip | 1280 + topLED 200 W DC 48 V | 10 W/m | 1040 Lm/m | CRI >90 | Base
C00462WHMDI

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1280 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 10400 lm, con un'efficienza nominale di 104.0 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 2.73 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 100 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 o soffitto su muratura con controcassa cod. 82199.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 20 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	26 %
Flusso luminoso sorgente	20800 lm
Flusso luminoso apparecchio	5580 lm
Potenza reale apparecchio	100 W
Efficienza reale apparecchio	55 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	>90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +55°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

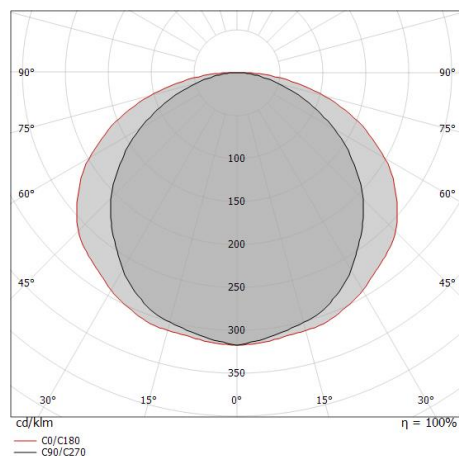
L80 B20 C0 54000h

UGR

UGR axial	24.1
UGR transversal	27.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	110°
Ottica C0/C180	134°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C90) E(C0)	7091 680 214
0.5	1.42 2.34		54.8° 66.9°	
1.0	2.84 4.69		54.8° 66.9°	1773 170 54
1.5	4.25 7.03		54.8° 66.9°	788 76 24
2.0	5.67 9.38		54.8° 66.9°	443 42 13
2.5	7.09 11.72		54.8° 66.9°	284 27 9
3.0	8.51 14.07		54.8° 66.9°	197 19 6

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 133.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 109.6°)

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C00462WHMDI



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

Code
99539



Connettore

Code
89548



Strip service - Nastro biadesivo 33 metri

Code
99520



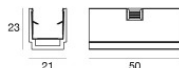
Pressacavo

Code
98990



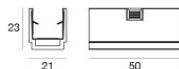
Picchetto - PICCHETTO PER RUBBER + STAFFA PICCHETTO PER RUBBER + STAFFA
PICCHETTO+STAFFA D114X204 per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber
3D Optic, Rubber 3D Pixel
posizione installativa: terreno,Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente

Code
83351



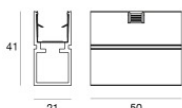
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D
PROtection)
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-F400001



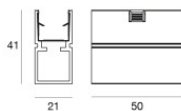
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D
PROtection)
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-F400002



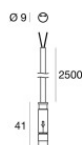
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per
Rubber 3D PROtection)
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-F400003

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C00462WHMDI

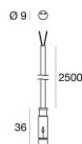
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-F400004



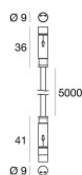
Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic
Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm²; colori: bianco - grigio.

Code
C-W200001



Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic
Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm²; colori: bianco - grigio.

Code
C-W200002



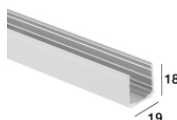
Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic
Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm²; colori: bianco - grigio.

Code
C-W200007



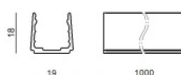
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel
posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=18mm, D=19mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
99549



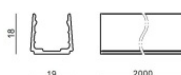
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x2000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
posizione installativa: parete, soffitto L=2000mm, H=18mm, D=19mm.
Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
82198



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.

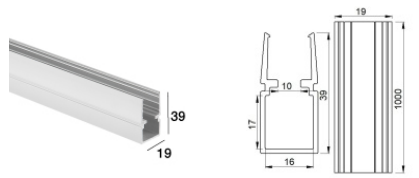
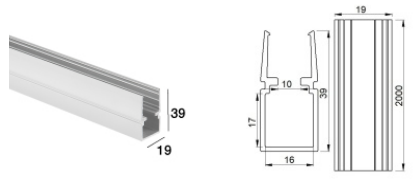
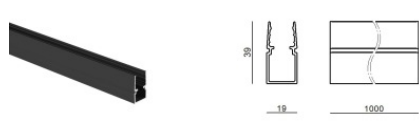
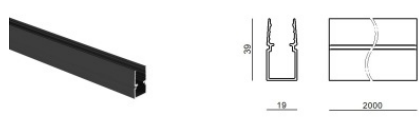
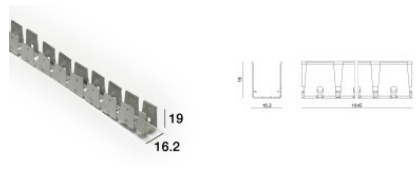
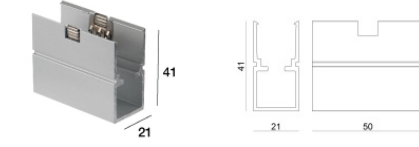
Code
C-K100007



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.

Code
C-K100008

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C00462WHMDI

	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 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
	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.	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:Black, lavorazione:anodizzazione.	Code C-K100010
	Staffa - Profilo flessibile posizione installativa: parete, soffitto L=1045mm, H=19mm, D=16.2mm. Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.	Code 99541
	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
	Profilo - Profilo flessibile Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.	Code C-K100011
	Dima Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.	Code C-V200005

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C00462WHMDI
