

LED Strip | 640 topLED 50 W DC 48 V | 10 W/m | 1142 Lm/m | CRI >90 | Base
C0016WDI05004

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 640 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 5710 lm, con un'efficienza nominale di 114.2 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 1.365 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 50 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 5 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	52 %
Flusso luminoso sorgente	5710 lm
Flusso luminoso apparecchio	3010 lm
Potenza reale apparecchio	50 W
Efficienza reale apparecchio	60 lm/W
Temperatura di colore	3000 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

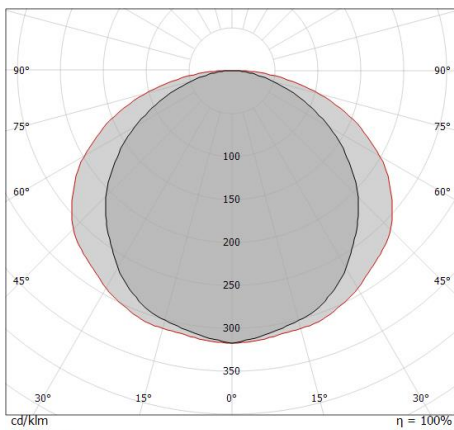
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	24.4
UGR transversal	27.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

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



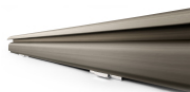
Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.42 2.34	3825 367 116	54.8°	66.9°	
1.0	2.84 4.69	956 92 29	54.8°	66.9°	
1.5	4.25 7.03	425 41 13	54.8°	66.9°	
2.0	5.67 9.38	239 23 7	54.8°	66.9°	
2.5	7.09 11.72	153 15 5	54.8°	66.9°	
3.0	8.51 14.07	106 10 3	54.8°	66.9°	

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

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

LED Strip | 640 topLED 50 W DC 48 V | 10 W/m | 1142 Lm/m | CRI >90
C0016WDI05004

Components

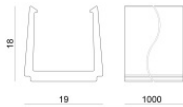


D-Wave

Code

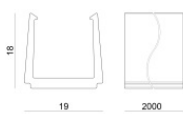
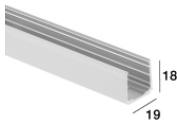
77407

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C0016WDI05004



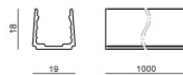
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x1000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel
 posizione installativa: parete, soffitto L=1000mm, H=18mm, D=19mm.
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
99549



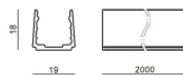
Controcassa - Profilo lineare in alluminio 19x18x2000mm per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 posizione installativa: parete, soffitto L=2000mm, H=18mm, D=19mm.
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
82198



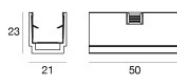
Profilo - Profilo 18x19 in alluminio nero 1m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-K100007



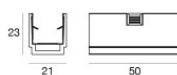
Profilo - Profilo 18x19 in alluminio nero 2m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-K100008



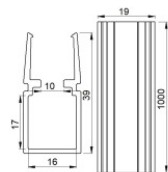
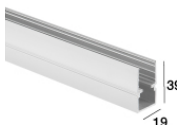
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)
 posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.
 Materiale:alluminio, colore:alluminio, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-F400001



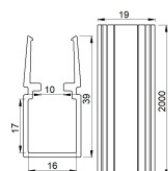
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)
 posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-F400002



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.

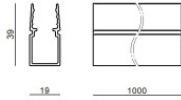
Code
83034



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.

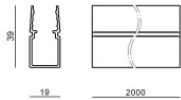
Code
82199

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C0016WDI05004



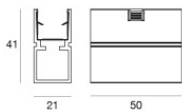
Profilo - Profilo 39x19 Alluminio nero 1m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-K100009



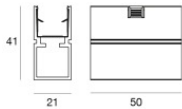
Profilo - Profilo 39x19 Alluminio nero 2m per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-K100010



Staffa - 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



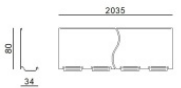
Staffa - Clip con molla dentata con passaggio cavo - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)
 posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=41mm, D=21mm.
 Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-F400004



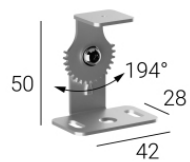
Profilo - Profilo flessibile
 Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

Code
C-K100011



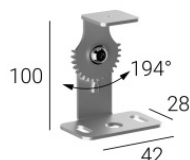
Antiabbagliamento - Palpebra anti-abbagliamento a spina di pesce
 Tipo Antiabbagliamento: palpebra.
 Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised aluminium, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Code
C-K100032



Kit di fissaggio - Kit basculazione a muro in acciaio AISI304
 Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

Code
C-K400168



Kit di fissaggio - Kit basculazione a muro in acciaio AISI304
 Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

Code
C-K400169

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C0016WDI05004



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



Kit di fissaggio - Picchetto con staffa basculante

Code
C-F500004



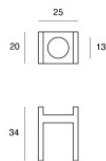
Kit di fissaggio - Picchetto con staffa basculante

Code
C-F500005



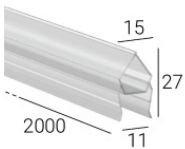
Tappo - Rubber Poliuretano
Materiale:Silicone, colore:Transparent.

Code
99539



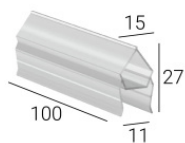
Dima
Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.

Code
C-V200005



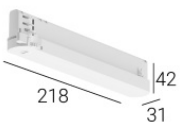
Profilo
Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

Code
C-K100021



Profilo
Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

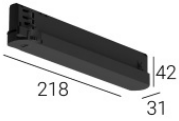
Code
C-K100022



Accessorio elettronica - Alimentatore Track System per Rubber 3D - max 50W DC - IP20
posizione installativa: soffitto L=218mm, H=42mm, D=31mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Bianco .

Code
C-E300007

Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C0016WDI05004



Accessorio elettronica - Alimentatore Track System per Rubber 3D
posizione installativa: soffitto L=218mm, H=42mm, D=31mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code
C-E300008



Pressacavo

Code
98990



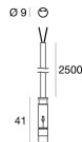
Connettore

Code
89548



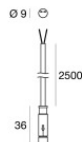
Strip service - Nastro biadesivo 33 metri

Code
99520



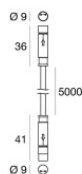
Cavo e connettore - Cavo per Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic
Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 0.5 mm²; colori: bianco - grigio.

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