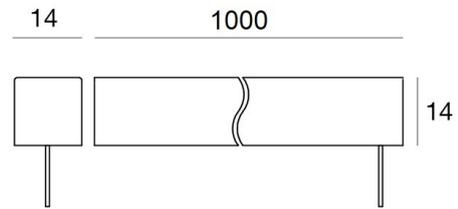


Immersione - LED Strip | 132 topLED 10 W DC 24 V
10 W/m | 1190 Lm/m | CRI 85

80417



Dati tecnici	
Lunghezza	1000 mm
Tipologia	Superficie - LED Strip
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
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	1190 lm
Flusso luminoso sorgente / m	1190 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	IP68
Profondità massima di installazione	3 m
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	1x5 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Lunghezza	1000 mm
Peso netto	2.015 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

Elettronica



89179
On/Off Driver 198~264V AC 24 W (1 - 2 art.)



89359
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC 48 W (1 - 4 art.)



99331
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 15 art.)



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



99722
DALI Controller 90~305V AC / 127~431V DC 120 W (1 - 12 art.)

Immersione - LED Strip | 132 topLED 10 W DC 24 V | 10 W/m | 1190 Lm/m | CRI 85 | Base 80417

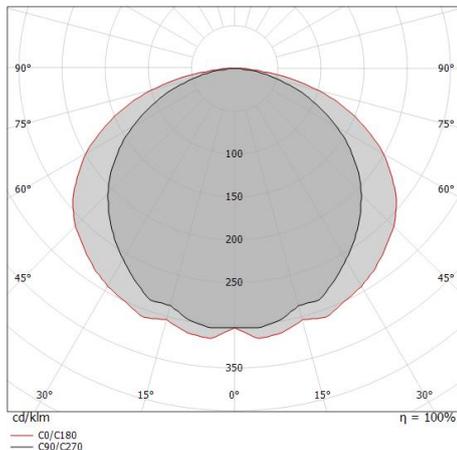
Immersione e led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 1190 lm, con un'efficienza nominale di 119.0 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 IP68; 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 1x5 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete, soffitto o pavimento su muratura con controcassa cod. 98148.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.55 2.32	657 53 21	57.1°	66.7°	
1.0	3.09 4.64	164 13 5	57.1°	66.7°	
1.5	4.64 6.97	73 6 2	57.1°	66.7°	
2.0	6.18 9.28	41 3 1	57.1°	66.7°	
2.5	7.73 11.61	26 2 1	57.1°	66.7°	
3.0	9.27 13.93	18 1 1	57.1°	66.7°	

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 133.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 114.2°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	45 %
Flusso luminoso sorgente	1190 lm
Flusso luminoso apparecchio	542 lm
Potenza reale apparecchio	10 W
Efficienza reale apparecchio	54 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	24.6
UGR transversal	27.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C90/C270	114°
Optica C0/C180	133°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Rubber 3D PROtection | LED Strip | Accessories
80417



Controcassa - IP68
posizione installativa: parete, pavimento; tipo installazione: muratura L=75mm, H=93mm, D=75mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code
98148



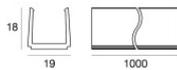
Strip service - Nastro biadesivo 33 metri

Code
99520



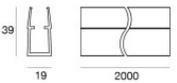
Profilo - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x2000mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrlonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100001



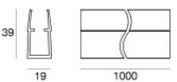
Profilo - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x1000mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrlonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100002



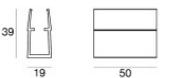
Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x2000mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrlonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100004



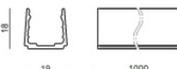
Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x1000mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrlonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100005



Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x50mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrlonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100006



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.

Code
C-K100007

Rubber 3D PROtection | LED Strip | Accessories
80417

		<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>	<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:Nero , 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:Nero , lavorazione:anodizzazione.</p>	<p>Code <u>C-K100010</u></p>
		<p>Clip - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x50mm per Rubber 3D PROtection posizione installativa: parete, soffitto</p>	<p>Code <u>C-K100003</u></p>
		<p>Dimmer - RF Remote Control - 12-48V 4CH WIFI-PUSH-TEL per Ribbon Plus, Ribbon PRO, Ribbon PRO 48V, PU_C, Rubber 2D Mini, Rubber 3D, Rubber 3D PROtection, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D OPTIC RF Remote controller</p>	<p>Code <u>C-E700002</u></p>
		<p>Telecomando RF - RF remote control 2.4G RGBW Black</p>	<p>Code <u>C-W600001</u></p>