



Immersione - LED Strip | 560 topLED 50 W DC 24 V | 10 W/m | 998.4 Lm/m | CRI >90 |

Base

**C00130WHMDI**

Immersione e led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 560 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI >90; il flusso luminoso della sorgente è di 4992 lm, con un'efficienza nominale di 99.8 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 IP68; 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 10 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto su muratura con controcassa cod. C-C300001.

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)	55 %
Flusso luminoso sorgente	4992 lm
Flusso luminoso apparecchio	2760 lm
Potenza reale apparecchio	49 W
Efficienza reale apparecchio	56 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

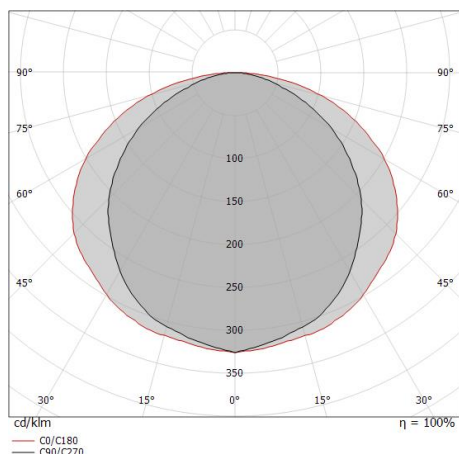
L80 B20 C0 54000h

### UGR

UGR axial	20.2
UGR transversal	25.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C90/C270	107°
Ottica C0/C180	133°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

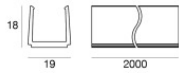


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.36 2.28	E(0°) 3596 E(C90) 374 E(C0) 117
1.0	2.72 4.56	E(0°) 899 E(C90) 93 E(C0) 29
1.5	4.08 6.83	E(0°) 400 E(C90) 42 E(C0) 13
2.0	5.45 9.11	E(0°) 225 E(C90) 23 E(C0) 7
2.5	6.81 11.39	E(0°) 144 E(C90) 15 E(C0) 5
3.0	8.17 13.67	E(0°) 100 E(C90) 10 E(C0) 3

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 107.4°)

Rubber 3D PROtection | LED Strip | Accessories  
**C00130WHMDI**



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

**Code**  
C-K100001



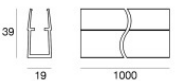
Profilo - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x1000mm per Rubber 3D PROtection  
 Materiale:Acronitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

**Code**  
C-K100002



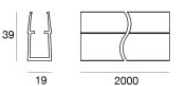
Clip - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x50mm per Rubber 3D PROtection  
 posizione installativa: parete, soffitto

**Code**  
C-K100003



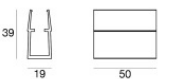
Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x1000mm per Rubber 3D PROtection  
 Materiale:Acronitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

**Code**  
C-K100005



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

**Code**  
C-K100004



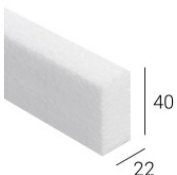
Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x50mm per Rubber 3D PROtection  
 Materiale:Acronitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

**Code**  
C-K100006



Controcassa - Controcassa + pressacavo piscine in cemento  
 L=300mm, H=36mm, D=36mm.  
 Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

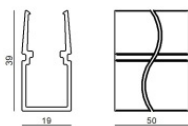
**Code**  
C-C300001



Dima - Kit predisposizione Rubber - listello in PSE

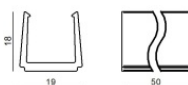
**Code**  
99521

Rubber 3D PROtection | LED Strip | Accessories  
C00130WHMDI



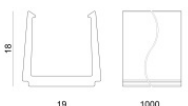
Staffa - Clip con passaggio cavo  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=39mm, D=19mm.  
Materiale: Bianco .

**Code**  
80734



Staffa - Clip  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=18mm, D=19mm.  
Materiale: Bianco .

**Code**  
80733



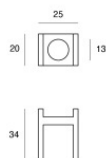
Profilo - Profilo lineare in pvc 19x18x1000mm  
Materiale: Bianco .

**Code**  
80418



Strip service - Nastro biadesivo 33 metri

**Code**  
99520



Dima  
Materiale: alluminio, colore: Polished aluminium.

**Code**  
C-V200005