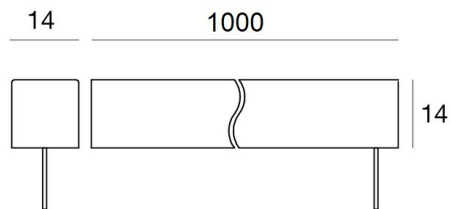


Immersione - LED Strip | 132 topLED 16 W DC 24 V
16 W/m | 0 Lm/m | RGBW - 3000



80730



Dati tecnici	
Lunghezza	1000 mm
Tipologia	Superficie - 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	16 W DC
Potenza / m	16 W / m
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	RGBW - 3000 K
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	Si
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1x5 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.103 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Bianco

Finitura Finitura diffusore

Materiale	poliuretano
Colore	Opale

Elettronica



99331
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 9 art.)

Flusso luminoso nominale per singolo colore - RGBW - 3000K

N. Led	Rosso	Verde	Blu	Bianco
132	96 lm	316 lm	71 lm	361 lm

Immersione - LED Strip | 132 topLED 16 W DC 24 V | 16 W/m | 0 Lm/m | RGBW - 3000 | Base
80730

Immersione e led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore RGBW - 3000 K, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT RGB-W 3000 K.

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

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 16 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Flusso luminoso apparecchio	12 lm
Potenza reale apparecchio	3.5 W
Efficienza reale apparecchio	3 lm/W
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

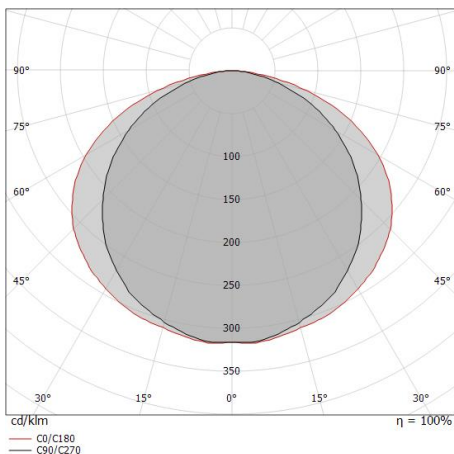
L70 B20 C0 50000h

UGR

UGR axial	11.4
UGR transversal	13.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	113°
Ottica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.50 2.23	E(0°) 15 E(C90) 1 E(C0) 1
1.0	3.00 4.45	E(0°) 4 E(C90) 0 E(C0) 0
1.5	4.50 6.68	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0
2.0	6.00 8.90	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	7.50 11.13	E(0°) 1 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	9.00 13.35	E(0°) 0 E(C90) 0 E(C0) 0

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 131.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 112.6°)

Immersione - LED Strip | 132 topLED 16 W DC 24 V | 16 W/m | 0 Lm/m | RGBW - 3000 |

Base

80730

Immersione e led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore RGBW - 3000 K, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT RGB-W 3000 K.

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

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 16 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Flusso luminoso apparecchio	69 lm
Potenza reale apparecchio	3.5 W
Efficienza reale apparecchio	19 lm/W
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

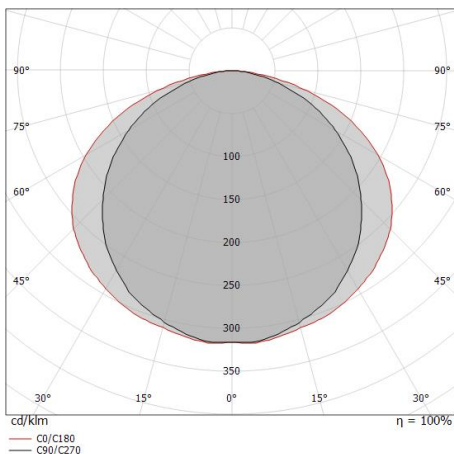
L70 B20 C0 50000h

UGR

UGR axial	17.5
UGR transversal	19.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	113°
Ottica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.50 2.23	E(0°) 87 E(C90) 7 E(C0) 3
1.0	3.00 4.45	E(0°) 22 E(C90) 2 E(C0) 1
1.5	4.50 6.68	E(0°) 10 E(C90) 1 E(C0) 0
2.0	6.00 8.90	E(0°) 5 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	7.50 11.13	E(0°) 3 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	9.00 13.35	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 131.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 112.6°)

Immersione - LED Strip | 132 topLED 16 W DC 24 V | 16 W/m | 0 Lm/m | RGBW - 3000 |

Base

80730

Immersione e led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore RGBW - 3000 K, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT RGB-W 3000 K.

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

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 16 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Flusso luminoso apparecchio	114 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	19 lm/W
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

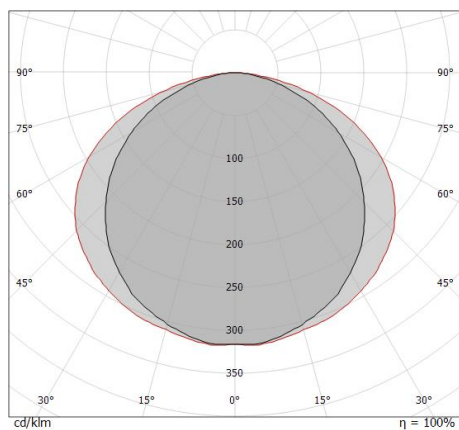
L70 B20 C0 50000h

UGR

UGR axial	19.3
UGR transversal	21.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	113°
Ottica C0/C180	132°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.50 2.23	E(0°) 144 E(C90) 12 E(C0) 5
1.0	3.00 4.45	E(0°) 36 E(C90) 3 E(C0) 1
1.5	4.50 6.68	E(0°) 16 E(C90) 1 E(C0) 1
2.0	6.00 8.90	E(0°) 9 E(C90) 1 E(C0) 0
2.5	7.50 11.13	E(0°) 6 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	9.00 13.35	E(0°) 4 E(C90) 0 E(C0) 0

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 131.6°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 112.6°)

Immersione - LED Strip | 132 topLED 16 W DC 24 V | 16 W/m | 0 Lm/m | RGBW - 3000 |

Base

80730

Immersione e led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore RGBW - 3000 K, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 132 LED topLED, con una CCT RGB-W 3000 K.

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

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 16 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

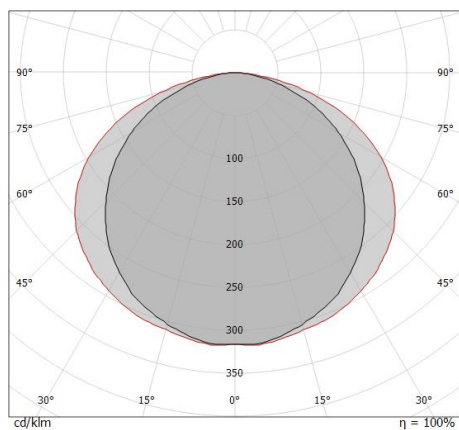
Flusso luminoso apparecchio	55 lm
Potenza reale apparecchio	3.5 W
Efficienza reale apparecchio	15 lm/W
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 50000h

UGR

UGR axial	16.7
UGR transversal	18.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.50 2.23	E(0°) 70 E(C90) 6 E(C0) 2
1.0	3.00 4.45	E(0°) 17 E(C90) 1 E(C0) 1
1.5	4.50 6.68	E(0°) 8 E(C90) 1 E(C0) 0
2.0	6.00 8.90	E(0°) 4 E(C90) 0 E(C0) 0
2.5	7.50 11.13	E(0°) 3 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	9.00 13.35	E(0°) 2 E(C90) 0 E(C0) 0

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 131.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 112.6°)

Rubber 3D PROtection RGBW | LED Strip | Accessories
80730



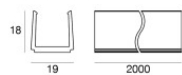
Controcassa - IP68
posizione installativa: parete, pavimento; tipo installazione: muratura L=75mm, H=93mm, D=75mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code
98148



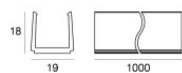
Strip service - Nastro biadesivo 33 metri

Code
99520



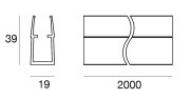
Profilo - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x2000mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrilonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100001



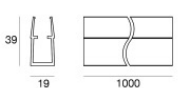
Profilo - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x1000mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrilonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100002



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

Code
C-K100004



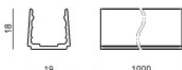
Profilo - Profilo lineare bianco con passaggio cavo 39x19x1000mm per Rubber 3D PROtection
Materiale:Acrilonitrile Stirene Acrilato, colore:Bianco RAL 9003.

Code
C-K100005



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

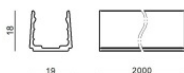
Code
C-K100006



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:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-K100007

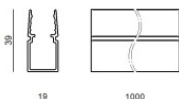
Rubber 3D PROtection RGBW | LED Strip | Accessories
80730



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.

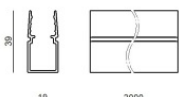
Code
C-K100008



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

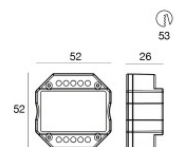
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

Code
C-K100010



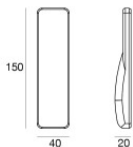
Clip - Profilo lineare bianco in pvc 19x18x50mm per Rubber 3D PROtection
posizione installativa: parete, soffitto

Code
C-K100003



Dimmer - Smart_PRO CV | RF Remote Controller WiFi - Ingresso 12/24/48V - Uscita: 3A x 4 canali
12/24/48V
RF Remote controller

Code
C-E700002



Telecomando RF - Telecomando RF 2.4G con funzioni multiple: dimmerazione, velocità, accensione/spegnimento

Code
C-W600001