



LED Strip | 108 topLED 66 W DC 24 V | 22 W/m | 2415 Lm/m | CRI 85 | Base  
82221N30

Led strip a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 108 LED topled, con una CCT 4000 K ed un CRI 85; il flusso luminoso della sorgente è di 7245 lm, con un'efficienza nominale di 109.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore black; il diffusore è prodotto in poliuretano.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 2.075 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 66 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, soffitto o pavimento su muratura con controcassa cod. 82199.

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

### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 6 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	68 %
Flusso luminoso sorgente	7245 lm
Flusso luminoso apparecchio	4927 lm
Potenza reale apparecchio	66 W
Efficienza reale apparecchio	74 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

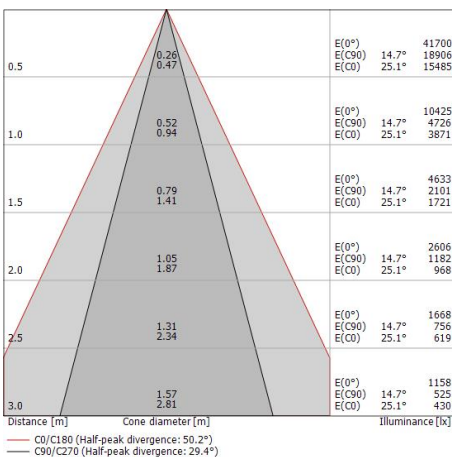
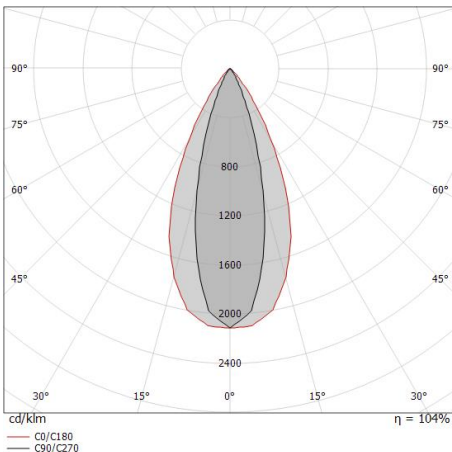
L70 B20 C0 72500h

### UGR

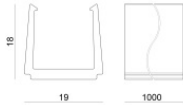
UGR axial	10.2
UGR transversal	16.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C90/C270	29°
Ottica C0/C180	50°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

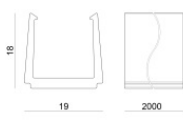
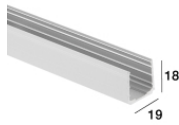


Rubber 3D Optic | LED Strip | Accessories  
82221N30



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



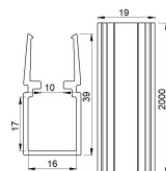
Staffa - Clip con molla dentata - Anodised Black Aluminium - per Rubber 3D (non per Rubber 3D PROtection)  
posizione installativa: parete, soffitto L=50mm, H=23mm, D=21mm.  
Materiale:alluminio, colore:Black, lavorazione:anodizzazione.

**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 Optic | LED Strip | Accessories  
**82221N30**



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 Optic | LED Strip | Accessories  
82221N30



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



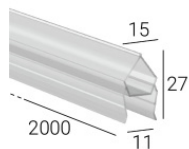
Tappo - Rubber Poliuretano  
Materiale:Silicone, colore:Transparent.

**Code**  
99539



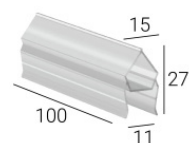
Dima  
Materiale:alluminio, colore:Polished aluminium.

**Code**  
C-V200005



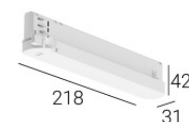
Profilo  
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

**Code**  
C-K100021



Profilo  
Materiale:Policarbonato 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 Optic | LED Strip | Accessories  
82221N30



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



Prolunga - Prolunga 2m

**Code**  
99688



Prolunga - Prolunga 2m

**Code**  
99689