



OptiLine 12.08 IP67

Art.nr: NL12.026

OptiLine 12.08 är en flexibel LED-strip med 30° spridningsvinkel och tåligt TPU-material som är IP62-klassat och UV-skyddat. Med Lumiled 2835 LED och färgtemperaturer från 2200K till 6500K levererar den 1260 lm/m vid 3000K. Monteras enkelt med självhäftande baksida och kan kapas var 125:e millimeter.



OptiLine 12.08 IP67

OptiLine 12.08 är en flexibel LED-strip med optiska linser som ger ett riktat ljus med en spridningsvinkel på 30°. Tillverkad av TPU-material är den IP65-klassad, UV-skyddad och motståndskraftig mot gulning, lösningsmedel och korrosion. Utmärkt i krävande och utsatta miljöer. Med hög ljusstyrka och flexibilitet passar den för många applikationer, från dekorativ till funktionell belysning.

Utförande

OptiLine 12.08 har måtten 12 x 7,2 mm och är tillverkad av tåligt TPU-material för maximal hållbarhet och flexibilitet. PU-lim används för tätning, vilket ger hög vidhäftning och pålitlighet. Utrustad med Lumiled 2835 LED och en färgåtergivning på Ra90 levererar den 1260 lm/m vid 3000K. Finns i färgtemperaturer från 2200K till 6500K med en effekt på 14,4 W/m och 56 LED per meter. Standardfärg är vit, men svart kan beställas på förfrågan.

Montage & Anslutning

Monteras enkelt med självhäftande baksida och kan kapas var 125:e millimeter (var 7:e LED) för anpassning till projektets behov. Drivs med 24V lågspänning, vilket ger en säker och enkel installation.

Ljusstyrning

OptiLine 12.08 är dimbar med ett reglerbart drivdon. Justera ljuset efter behov med styralternativ som on/off, fasdimmer, DALI eller 1-10V för att skapa rätt atmosfär och funktionalitet.

TEKNISK SPECIFIKATION

LIVSLÄNGD & DRIFT

Bibehållning ljusflöde 50 000 h **L80**

ELEKTRISK DATA

Effekt **14,4W/m**

Spänning **24Vdc**

LJUSTEKNISK DATA

Färgåtergivning (CRI / RA) **90**

Färgtemperatur **2200K | 2700K | 3000K | 4000K | 5000K | 6500K**

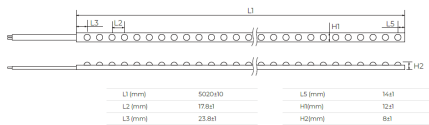
Spridningsvinkel **30°**

MÅTT

Bredd **12mm**

Höjd **7,2mm**

Fler bilder



ÖVRIG TEKNISK DATA

Antal LED / m **56 st**

Antal LED per sektion **7 st**

Kapavstånd **125mm**

led_distance_between_chip **17,8 mm**

mes_max_length_ledstrip **5m**

Temperatur - Omgivning **-25°C - +45°C**