

Modellen

Technische details

Vermogen:	9.6 W/m
In te korten om de:	5 cm
Installatie LED Strip:	MAX. 5 m
Voltage:	12V DC
Elektrische Veiligheidsklasse:	I
Dimbaar:	Controller
Lichtbron:	SMD5050
Aantal LEDs:	300
Lichtkleur:	RGB
Colour Rendering Index (CRI):	80
Lumen:	1210 lm/m
Lichtopbrengst:	120 lm/W
Energie-efficiëntie 2021 (UE-1369/2017):	A+

Energie-efficiëntie 2023 (UE-2019/2015):	F
Stralingshoek:	120º
Gebruik:	Binnen
IP Beschermingsfactor:	IP20
Materiaal:	PC, Aluminium
Afmetingen:	10x5000 mm
Breedte:	10 mm
Lengte:	5000 mm
Lengte:	5 m
Werkingstemperatuur:	-20°C ~ +50°C
Levensduur:	40.000 uur
Garantie:	3 Jaar
Certificaten:	CE & RoHS, UKCA

Beschrijving

De LED Strip 12V DC 60LED/m 5m RGB IP20 is perfect voor elke binnenruimte.

Deze monocolor 12V DC LED strip is 5 meter lang en maakt gebruik van zeer heldere **SMD5050 technologie** LED's die in totaal 1200 lm/m uitstralen onder een hoek van 120º.

Zijn **RGB-karakteristiek** biedt een grote veelzijdigheid in de verlichting van de ruimte. Het kan om de 5 cm worden geknipt, wat betekent dat de strook op verschillende plaatsen kan worden doorgesneden, zolang op het doorgesneden stuk maar een andere gelijkrichter wordt aangesloten.

Met een extra vlakke lijn worden de LED Strips geïntegreerd met een minimale visuele impact, waardoor een ideaal lichteffect wordt bereikt voor alle soorten projecten.

Een 3M plakstrip wordt meegeleverd voor eenvoudige installatie.

Deze LED strips worden gebruikt op bijvoorbeeld gevels, bogen, alle soorten displays, gangen, vitrines en boekenplanken.

Golflengtes:

- Rood 620-625 nm
- Blauw 467-470 nm
- Groen 570-575 nm
- Violet 380-450 nm
- Geel 580-595 nm
- Oranje 595-600 nm

*Bevat pin

*Zet de LED strips nooit aan als ze opgerold zijn, dit kan oververhitting veroorzaken en de LEDs doorbranden.

Extra foto' s









