

Arctea Havana Ribbon 3527 - 120 - RGBW RGB+4000 K - CRI 80 - 890 lm/m - 120 LEDs/m - 19,2 W/m - 24 V - A0852713

Model: 003A0852713

Merk: Arctea



Omschrijving

Om je te helpen de juiste LED-strip voor je toepassing te vinden, hebben we onze LED-strips ingedeeld in series en reeksen. De Havana-serie heeft een voeding van 24 volt nodig en is verkrijgbaar in lengtes van 5 meter. De Ribbon serie omvat onze IP20-geclassificeerde LED-strips voor binnengebruik in droge omstandigheden. Onze Dropper-reeks maakt gebruik van een siliconen sproeicoating en heeft een IP62-classificatie voor gebruik in vochtige omstandigheden. Onze Tube-serie gebruikt een siliconenhuls om de LED-strip te beschermen tegen het binnendringen van stof en water en heeft een beschermingsgraad van IP65. En ons Jade-assortiment heeft een siliconenhuls die volledig gevuld is met siliconen, wat resulteert in een IP68-classificatie. Houd er echter rekening mee dat permanente installatie buitenshuis van de LED-strips niet wordt aanbevolen, aangezien de siliconen niet UV-bestendig zijn. Onze Halo-serie maakt gebruik van COB-LED's en biedt de meest gelijkmatige lichtverdeling met niet te onderscheiden lichtbronnen.

De Arctea Havana Ribbon 3527 - 120 is een IP20-geclassificeerde LED strip met 120 LED's/m, geschikt voor droge binnentoepassingen. De meerkleurige reeks bestaat uit RGB plus wit met kleurtemperaturen van extra warm wit tot neutraal wit (2400 K tot 4000 K) met een CRI van 80. Met zijn zelfklevende achterzijde is hij gemakkelijk te installeren op een glad, onvet oppervlak. De strip wordt het best gebruikt in een aluminium profiel (met een afdekking ter bescherming en om de LED-strip door convectie te koelen). Omdat de Ribbon-serie niet gecoat is, heeft deze de beste warmteafvoer en de langste levensduur. Houd er rekening mee dat de fotometrische gegevens als gevolg van de productieomstandigheden kunnen variëren tussen productiepartijen binnen de EU-richtlijn.

Kenmerken

Neutraal witte kleurtemperatuur van 4000 K

CRI 80

24 V DC, 19,2 W/m

120 LED's per meter

Gemakkelijk te installeren met zelfklevende achterzijde van 3M

10 mm breed

Specificaties

Aantal lichtbronnen / m: 120

Type diode: SMD3527

Kleur type LED: NW / RGB

Lumen output / m: 890 lm

CRI: 90

CCT: 4000 K

Ingangssvoltage: 24 VDC

Vermogensverbruik: 96 W

Vermogen per 1m: 19.2 W

Lengte (m): 5 m

Kniplengte: 100 mm

Breedte (mm): 10 mm

IP waarde: IP20 (indoor use only)

Energy efficiency class: G

Documenten

[A0852713_MANUAL_GB_V2.pdf](#)

Levertijd: Direct leverbaar (update: 18-05-2024)