

Arctecta Havana Dropper 2835 - 120 - Gold 1700 K - CRI 90 - 1030 lm/m - 120 LEDs/m - 10 W/m - 24 V - A0856451

Model: 003A0856451

Merk: Arctecta



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 Arctecta Havana Dropper 2835 - 120 is een IP62-geclassificeerde LED-strip met 120 LED's/m, die een siliconen sproeicoating heeft. Hij is geschikt voor vochtige omgevingen, maar mag niet worden gebruikt in natte omstandigheden. Hij heeft een kleurtemperatuur van 1700 K (amber). Met zijn zelfklevende achterzijde is de strip gemakkelijk te installeren op een glad, onvet oppervlak. Hij wordt het best gebruikt in een aluminium profiel (om de LED-strip door convectie* te koelen). Houd er rekening mee dat permanente installatie van de LED-strips buitenshuis niet wordt aanbevolen, aangezien de siliconen niet UV-bestendig zijn en dat de fotometrische gegevens door de productieomstandigheden kunnen variëren tussen productiepartijen binnen de EU-richtlijn.

* voor een goede warmteafvoer mag het profiel NIET worden afgesloten met een deksel.

Kenmerken

1700 K kleurtemperatuur
24 V DC, 10 W/m
120 LED's per meter
IP62

Eenvoudig te installeren met zelfklevende achterzijde van 3M
10 mm breed

Specificaties

Aantal lichtbronnen / m: 120

Kleur type LED: WW+

Type diode: SMD2835

Lumen output / m: 1030 lm

CRI: 40

CCT: 1700 K

Ingangsspanning: 24 V DC

Vermogensverbruik: 50 W

Vermogen per 1m: 10 W

Lengte (m): 5 m

Kniplengte: 50 mm

Breedte (mm): 10 mm

IP waarde: IP62

Documenten

[A0856451_MANUAL_GB_V1.pdf](#)

Levertijd: Direct leverbaar (update: 16-06-2025)