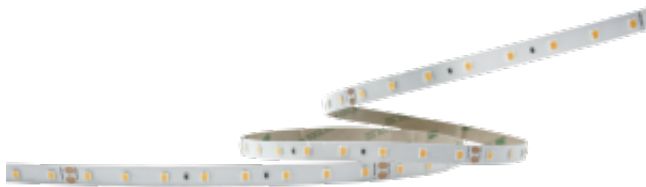


Arctecta Cartago Dropper 2835 - 64 - CCT 2700 K - CRI 90 - 600 lm/m - 64 LEDs/m - 4,8 W/m - 24 V - A0872027

Model: 003A0872027

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 Cartago-serie heeft een voeding van 24 volt nodig en is verkrijgbaar in lengtes van 5 meter. De Ribbon-serie omvat onze IP20-gecertificeerde LED-strips voor gebruik binnenshuis 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 Cartago Dropper 2835 - 64 is een IP62-geclassificeerde LED-strip met 64 LED's/m, die een siliconen sproeicoating heeft. Hij is geschikt voor vochtige omgevingen, maar mag niet worden gebruikt in natte omstandigheden. De LED-strip is verkrijgbaar in kleurtemperaturen van zacht wit tot neutraal wit (2700 K tot 4000 K) en heeft een hoge CRI van 90. Met een zelfklevende achterzijde is hij gemakkelijk te installeren op een glad, ontvet oppervlak. Hij wordt het best gebruikt in een aluminium profiel (om de LED-strip via 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

Zacht witte 2700 K kleurtemperatuur

CRI 90

24 V DC, 4,8 W/m

64 LED's per meter
IP62
Eenvoudig te installeren met zelfklevende achterzijde van 3M
8 mm breed

Specificaties

Aantal lichtbronnen / m: 64
Kleur type LED: WW+
Type diode: SMD2835
Lumen output / m: 600 lm
CRI: 90
CCT: 2700 K
Ingangssvoltage: 24 V DC
Vermogensverbruik: 24 W
Vermogen per 1m: 4.8 W
Lengte (m): 5 m
Kniplengte: 125 mm
Breedte (mm): 8 mm
IP waarde: IP62
Energy efficiency class: E

Documenten

[A0872027_MANUAL_GB_V1.pdf](#)

Levertijd: Direct leverbaar (update: 02-05-2024)