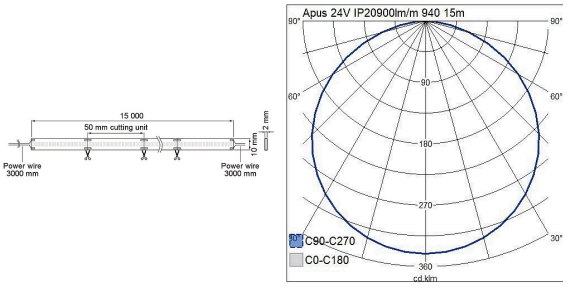
Apus 24V

24V IP20 900lm/m 940 15m

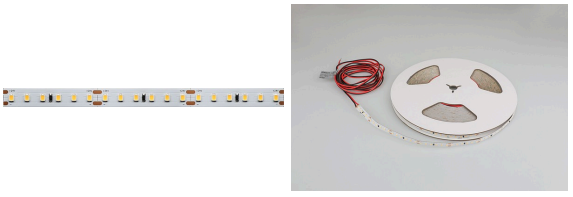


LED-profil/LED-list

Apus 24V är en högkvalitativ och energieffektiv LED-strip med utmärkt färgåtergivning. Apus-stripen skapar en enhetlig ljuslinje och erbjuder många alternativ för att implementera indirekt belysning. Den långa 15-metersmodellen i serien möjliggör en kontinuerlig installation, som kan användas i korridorer och andra platser som kräver långa installationer, särskilt i offentliga utrymmen. Användningsområden inkluderar kök, vardagsrum, hotell och restauranger. Serien erbjuder fyra olika effektnivåer med två färgtemperaturer. Genom att välja rätt strömförsörjning kan du justera dimningen av LED-stripen efter önskemål. Den finns också med Casambi-styrning, kapad till önskad längd och installerad i en profil om så behövs – anpassning utförs smidigt på vår fabrik i Lahti. Serien inkluderar tillbehör som gör det enkelt att ansluta striparna. Båda ändarna av stripen har en strömkabel, vilket gör att du kan skapa två färdiga LED-stripar genom att klippa den. Strömkabelns längd (3 meter) gör det också möjligt att placera strömförsörjningen på en diskret plats.



Apus 24V LED-list 144W 9.6W/m vit 4000K IP20; SK III; L70B50 50000h; LED ej utbytbar; CRI>90; Avslutning; 2x0.3mm²



Lagerhållen: Ja

24V IP20 900lm/m 940 15m

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
7511649	4147017	0.5	Apus 24V



24V IP20 900lm/m 940 15m

EC002706 Ljusslinga

Struktur	
Modell/Utförande	Band
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Antal LEDs per meter	120
Number of nodes per foot	37
Typ av strömförsörjning	Nätansluten
Utbytbart drivdon	Ja
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	F
Längd på de separata avsnitten (mm)	50 mm
Med ändstycke	Nej
Med anslutningskit	Nej
Med skyddshölje	Nej
Självhäftande	Ja

Montering	
Monteringsmetod	Utanpåliggande montage
Kapslingsklass (IP)	IP20
Minsta böjradie (mm)	30 mm
Typ av kabeldragning	Avslutning
Antal poler	2
Ledararea (mm²)	0.3 mm²
Anslutningsbar ledararea (min) (mm²)	1.5 mm²
Anslutningsbar ledararea (max) (mm²)	2.5 mm²
Typ anslutning	Lödanslutning

Elektrotekniska data	
Effekt per meter (W)	9.6 W
Lamp power per foot (W)	2.9 W
Ljusutbyte (lm/W)	94 lm/W
Spänningstyp	DC
Lampspänning (min) (V)	24 V
Lampspänning (max) (V)	24 V
Drivdon	LED-drivdon konstantspänning
Skyddsklass (IEC 61140)	III
Max. systemeffekt (W)	144 W
Effektfaktor	1

Fotometriska data	
Ljusflöde per meter (lm)	900 lm
Strålningsvinkel (°)	120 °
Ljusfärg	Vit
Färgtemperatur (min) (K)	4000 K
Färgtemperatur (max) (K)	4000 K
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	90-100
Färg på ljus justerbar	Nej
Justering ljusflöde	Nej
Justerbar ljusfördelning	Nej

ETIM	
EF001178	Nej

Livslängd och kapacitet	
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	50000 h
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	70 %
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	10 %

Dimning och kontroll	
Konstant ljusflöde (CLO)	Nej
Kompatibel med Apple HomeKit	Nej
Kompatibel med Google Assistant	Nej
Kompatibel med Amazon Alexa	Nej
Med stöd för IFTTT	Nej

Mått	
Bredd (mm)	10 mm
Höjd/djup (mm)	2 mm
Längd (mm)	15000 mm
Längd totalt (m)	15 m

AIRAM