



amaran SM5c Datový list

Hlavní funkce

- 20W výstup 300 RGB Smart Pixel LED Strip Light
- Kompatibilita s Amazon Alexa a Google Assistant*
- Podporuje SidusPro® FX, včetně Picker FX, Lighting FX, Manual FX a Pixel Control.
- Velmi vysoká hustota LED: 60 RGB LED na metr
- 100 pixelů na 5 metrech pro kreativní pixelové efekty
- 21 vestavěných pixelů FX, 9 systémových FX
- Prodloužení na 10 m pomocí prodlužovacího kabelu amaran SM5c**
- Vestavěný mikrofon pro vizualizaci hudebních efektů
- 3 barevné režimy: CCT, HSI, Lighting FX
- Vysoce kvalitní flexibilní plochý kabel pro snadnou instalaci
- Silné lepidlo se připevní na jakýkoli hladký povrch
- Matná difuzní vrstva pro hladší světlo a menší oslnění
- Určeno pro tvůrce obsahu, Livestreamery a domácí studia

* Prostřednictvím aplikace Tuya Smart pro iPhone a Android (viz návod)

**Prodloužení SM5c se prodává samostatně

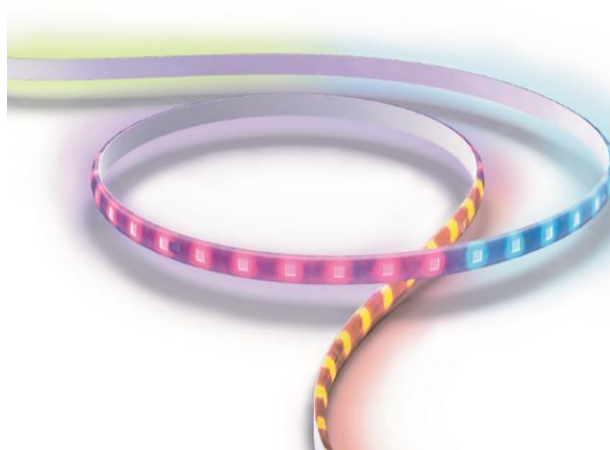
Cílová skupina

Amaran SM5c je ideální pro tvůrce, kteří osvětlují svá domácí studia, livestreamery, hudebníky, tvůrce video podcastů, tvůrce lifestyleového obsahu a všechny tvůrce, kteří chtějí svůj obsah posunout na vyšší úroveň tím, že svůj prostor udělají umělečtější a estetičtější pro své diváky.

Tvůrci obsahu mohou také využít SM5c k přizpůsobení a vytvoření různých barev a designů s pixelovými světelnými efekty pro dokonalé nastavení na obrazovce.

Stávající tvůrci Aputure a amaran mohou SM5c snadno integrovat do svých návrhů osvětlení pomocí ovládání aplikace Sidus Link, která je synchronizuje se stávajícími svítidly.

Ať už je nainstalováno podél stropů a stěn tvůrců, nebo je schováno jako barevné akcentní světlo za velkými skříněmi a policemi, umožňuje SM5c tvůrcům všech žánrů popustit uzdu své kreativitě a přizpůsobit si své prostředí.



Popis produktu

SM5c je vůbec první RGB chytrý pixelový LED pás společnosti amaran pro tvůrce. Díky intuitivním pixelovým efektům a integraci se službami Amazon Alexa a Google Assistant je amaran SM5c dokonalým akcentním světlem pro okamžitou proměnu domácích sestav nebo video studií vlnou barev a vytvoření prostředí inspirujícího kreativitu a inovace.

SM5c je světelný pás s vysokou hustotou a 300 diodami RGB na 5 metrech, který vytváří syté barvy a pixelové efekty. Díky pokročilému obvodu SM5c plynule přechází mezi 100 pixely a zároveň neblíká při standardní frekvenci snímků.

Jako první světlo Amaran s připojením Bluetooth i Wi-Fi lze SM5c ovládat prostřednictvím chytrých reproduktorů, včetně Amazon Alexa a Google Assistant, a ovládat tak osvětlení bez použití rukou. Pro úplné přizpůsobení mohou tvůrce využít mobilní aplikaci Sidus Link, která odemkne celou sadu funkcí chytrého světla, včetně různých barevných režimů, 21 Pixel FX a Pixel Control až 25 světelných segmentů.

Model SM5c je vybaven vestavěným mikrofonem a může fungovat také jako vizualizér zvuku v reálném čase, protože synchronizuje svých 100 pixelů s libovolnou zvukovou stopou.

Pro osvětlení větších prostor lze světelný pás prodloužit o dalších 5 metrů pomocí prodlužovacího nástavce amaran SM5c.* Díky tomu, že prodlužovací nástavec vytváří jeden souvislý světelný efekt na vzdálenost 10 metrů, vytváří skutečně rozsáhlé prostředí.

Matné rozptylování a jednoduchá instalace svítidla SM5c vytváří jemnou záři, ať už je namontováno podél stropů a stěn, nebo za knihovny, skřínkami a stoly.

*rozšíření SM5c se prodává samostatně



amaran SM5c Specifikace

CCT	3 200 000 - 6 500 000	
Maximální příkon	20W	
Maximální provozní proud	1.7A	
Lumeny		
Provozní napětí	12V	
Napájecí napětí	110V ~ 240V	
Provozní teplota	-10°C ~ 40°C / 14°F ~ 104°F	
Mapování pixelů	100 pixelů	
Metody bezdrátového ovládání	Aplikace Sidus Link, Amazon Alexa, Google Assistant	
Bezdrátový provozní dosah (Bluetooth)	≤80m	
Bezdrátový provozní dosah (Wi-Fi)	≤60m	
Možnost aktualizace firmwaru	Sidus Odkaz	
Metoda chlazení	Pasivní chlazení	
Rozměry ovladače	4,8 x 9,7 x 2,8 cm 1,89 x 3,82 x 1,1 palce	
Délka	Délka pásu	5m
	Prodloužení pásu*	5m
	Napájecí kabel DC	2m
	Kabel ovladače	2m
Hmotnost	Řídicí jednotka	137g / 0,30lbs
	Napájení stejnosměrným proudem	157g / 0,35lbs

*rozšíření SM5c se prodává samostatně

Další poznámky

- Aby nedošlo k přehřátí a poškození SM5c, nepoužívejte jej po delší dobu navinutý v cívice LED.
- Minimální průměr ohybu SM5c je 5 cm (1,97 palce). Světelný pás SM5c neomotávejte kolem předmětů s průměrem menším než 5 cm (1,97in) ani jej nepřehýbejte na polovinu.
- Pro dosažení optimálních světelných efektů prostřednictvím aplikace Hudební efekty by měl být zdroj zvuku vzdálen přibližně 30 cm (11,81 palce) z vestavěného mikrofónu.
- Při instalaci zařízení SM5c podél rohů se doporučuje použít oboustrannou pásku pro dodatečné zpevnění.
- Neodstříhujte SM5c, protože některé světelné a pixelové efekty budou neúplné.

Co je v krabici

Název	Množství
amaran SM5c Strip Light (5 m)	1
Napájení střídavým proudem	1
Řídicí jednotka LED	1
Oboustranná páska	1
Čistící sada	1



Informace o prodeji a přepravě

Název produktu	amaran SM5c
SKU	APA0008A12 (EU) APA0008A14 (UK)
UPC	6971842184873 (EU) 6971842184897 (VELKÁ BRITÁNIE)
Rozměry balení	21 x 20,4 x 6,9 cm 8,27 x 8,03 x 2,72 palce
Čistá hmotnost	0,54kg / 1,19lbs
Hrubá hmotnost	0,72 kg / 1,59 liber
Množství v kartonu	10 ks
Rozměry kartonu	41 x 35,8 x 21,7 cm 16,14 x 14,09 x 8,54 palce
Hmotnost kartonu	7,5 kg / 16,53 liber

Název produktu	amaran SM5c Extension
SKU	APA0008A16
UPC	6971842184972
Rozměry balení	20 x 19,3 x 1,9 cm 7,87 x 7,6 x 0,75 palce
Čistá hmotnost	0.215kg / 0.47lbs
Hrubá hmotnost	0,3kg / 0,66lbs
Množství v kartonu	36 ks
Rozměry kartonu	41 x 35,8 x 21,7 cm 16,14 x 14,09 x 8,65 palce
Hmotnost kartonu	11kg / 24,25lbs

- Řídicí jednotka SM5c podporuje maximální délku 10 m. Řídicí jednotka SM5c by neměla být prodlužována nad tuto délku.