

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Flex 5M RGB + RC

FLEX RGB WITH REMOTE CONTROL | Dekorativní barevné LED pásy pro vnitřní použití s dálkovým ovládáním



Oblasti použití

- Obytné prostory
- Nepřímé osvětlení

Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Ovládání barev RGB
- Flexibilní, ohebné LED pásy



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	14,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	82,000 mA
Náběhový proud	22 mA
Účinnost λ	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	< 100 %
Třída ochrany	II

Fotometrická data

Světelný tok	1300 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	1300 lm
Světelná účinnost	92 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤0.4
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	120 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	5000,00 mm
Šířka	10,00 mm
Výška	2,00 mm
Váha výrobku	140,00 g

FLEX 5M RGB 830 RC

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Omítka
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...80 °C
Typ zapojení	Typ zástrčky C (EU)
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	10000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

BATERIE

Velikost baterie	CR2025
------------------	--------

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

BEG eligible	Ne
--------------	----

Výbava / příslušenství




- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení
- Dodáváno s dálkovým ovladačem a baterií

Bezpečnostní informace

- Aby se zabránilo riziku uškrcení, musí být dlouhý flexibilní kabel tohoto svítidla vhodně připevněn ke stěně.
- Do not correct the rope light to the supply while it is wound onto a reel. Do not use the lightstrip when covered or recessed into a surface. The string of lights may not be operated within the packaging. Do not open the lightstrip.

- Battery Warning: Keep out of reach for children. Swallowing can lead to chemical burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion. Seek medical attention immediately.
- If the battery compartment (if applicable) does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
- Please avoid: Maximal ambient temperature: +35°C. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat safeguard (for example, in the case of some lithium battery types). Altitude during operation: 2000 m. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

KE STAŽENÍ

	Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	UI FLEX RGB and WHITE
	Legal information	Legal Insert FLEX
	Declarations of conformity	CE Declaration Flex COB and Audio

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854095443	Folding box 1	52 mm x 157 mm x 128 mm	184.00 g	1.04 dm ³
4099854095450	Shipping box 8	340 mm x 230 mm x 160 mm	1800.00 g	12.51 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.