



RoBust LED Rope AC42V 5M 4.5W/m 450lm/m 4000K IP65

12960

BAI RoBust LED Rope AC42V 5M 4.5W/m 450lm/m 4000K IP65 Black Power Cable (WITHOUT plug) 1.8 meter IP65 CLIII IK10 12x6mm Max. 12x interconnectable (60M)

The Robust LED Rope AC42V is part of the extensive Bailey Robust Rope Plus series. This 5meter low-voltage (42V AC) led light rope is designed for safe use in damp or conductive environments such as crawl spaces, sewers, basements, steel ships, boilers, and tanks. It comes with a 1.8-meter connection cable WITHOUT plug. For installation, a CEE plug 16A 2P 42V (e.g. Bailey item no. 147038) and a safety transformer (42V AC output) are required. With 60 LEDs per meter (450 lm/m, 4000K), it delivers bright, consistent light quality. The molded PVC housing makes it shock- and water-resistant (IK10, IP65). Extendable up to 60 meters and easy to shorten if required. Suitable for temperatures from -20 C to +40 C.

Pastaba:

- Prieš naudodami perskaitykite instrukciją. Jungti tik pilnai išvyniojus ruloną.

KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	
Pavadinimas	RoBust LED Rope AC42V 5M 4.5W/m 450lm/m 4000K IP65
Gamintojas	BAI
Serija	RoBust LED rope plus
Tipas	
EAN	8714681470299
Gamintojo kodas	147029

PARAMETRAI

Galingumas metrui [W]	4.5
Maksimalus sistemos galingumas [W]	22.5
Lempos įtampa [V]	42 - 42
Įtampos tipas	AC
Spalvinė temperatūra [K]	4000 - 4000

Šviesos spalva	Balta
Spalvų atkūrimo koeficientas CRI	80-89
Šviesos srautas juostos metrui [lm]	450
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	100
Spinduliavimo kampas [°]	120
Bendras ilgis [m]	5
Plotis [mm]	12
Lempos tipas	Nekeičiamas LED
Versija	Žarna
Laidininko skerspjūvio plotas [mm²]	1.5
Jungties tipas	Kita
Apsaugos klasė (IP)	IP65
Aukštis/gylis [mm]	6
Minimalaus segmento ilgis [mm]	1000
Mažiausias lenkimo spindulys [mm]	68
Montavimo būdas	Kita
Šviesos diodų kiekis metre	60
Kontaktų skaičius	2
Galios faktorius	0.9
Lipnus	Ne
Tinka reguliuoti	Taip
Maitinimo šaltinio tipas	LED įtampos valdiklis
Pajungimo tipas	Įtrauktas kilpinis laidų prijungimas
Su pajungimo komplektu	Taip
Su antgaliu	Taip
Su apsauginiu gaubtu	Taip
Galimas IFTTT palaikymas	Ne
Suderinama su Amazon Alexa	Ne
Suderinama su Google Assistant	Ne
Suderinama su Apple HomeKit	Ne
Keičiamas valdiklis	Taip
Spinduliavimo kampo reguliavimas	Ne
Šviesos srauto reguliavimas	Ne
Pastovaus šviesos srauto palaikymas (CLO)	Taip
Gedimų lygis, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 50 000 h, es 50	
Numatytas eksploatacijos laikas L70/50 prie 25 °C [h]	30000
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 70	ai (tq)
Šviesos spalvos reguliavimas	Ne

Maitinimo šaltinio tipas

Baterija