



RoBust LED Rope Plus 50M 9W/m 850lm/m 4000K IP65 on Reel

12984

BAI RoBust LED Rope Plus 50M 9W/m 850lm/m 4000K On orange reel Power Cable 1.8 meter with built-in 230V AC/DC adapter IP65 CLII IK10 12x6.5mm Max. 2x interconnectable (100M)

Robust LED Rope Plus Powerful Lighting for Tough Environments. The Robust LED Rope Plus is part of the trusted Bailey Robust series. This heavy-duty 50-meter LED rope light is designed to illuminate construction sites, dark spaces, and industrial yards. With 120 white LEDs per meter (850 lm/m, 4000K), it delivers wide 120 work lighting to enhance safety on walkways and work zones. Encased in durable PVC, the Rope is shock-resistant (IK10) and water-resistant (IP65). Supplied on a highly visible orange reel, it's easy to spot and quick to roll up after the job is done. The Rope Plus is simple to connect and comes with a 230V power supply, built-in AC/DC adapter, and a 1.8-meter power cable. It can be shortened using standard PVC glue (not included) and an end cap (also available separately, item 147042). Various accessories available: splitters, emergency power units, motion sensors. Suitable for ambient temperatures from -20 C to +40 C. Important: Always fully unroll before use to prevent overheating.

Pastaba:

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

KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	
Pavadinimas	RoBust LED Rope Plus 50M 9W/m 850lm/m 4000K IP65 on Reel
Gamintojas	BAI
Serija	RoBust LED rope plus
Tipas	
EAN	8714681470893
Gamintojo kodas	147089

PARAMETRAI

Galingumas metrui [W]	9
Maksimalus sistemos galingumas [W]	450

Lempos įtampa [V]	220 - 240
Įtampos tipas	AC
Spalvinė temperatūra [K]	4000 - 4000
Šviesos spalva	Balta
Spalvų atkūrimo koeficientas CRI	80-89
Šviesos srautas juostos metrui [lm]	850
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	95
Spinduliavimo kampas [°]	120
Bendras ilgis [m]	50
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]	6.5
Minimalaus segmento ilgis [mm]	1000
Mažiausias lenkimo spindulys [mm]	68
Montavimo būdas	Kita
Šviesos diodų kiekis metre	120
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
Šviesos šaltinio energijos vartojimo efektyvumo klasė pagal ES regl. F	
Maitinimo šaltinio tipas	Maitinimas iš elektros tinklo