



RoBust LED Rope 25M 5W/m 170lm/m Green IP65

Artikelnummer: 145787

BAI RoBust LED Rope 25 meter 5W/m 170lm/m Groen 120° IP65 12x6mm + Stroom Kabel 1.5 meter met ingebouwde AC/DC adapter & eindkapje

De Robust LED Rope maakt deel uit van de Bailey Robust werkverlichting serie. Het is een robuuste lichtslang van 25 meter bedoeld om bouwplaatsen en werven in het algemeen te verlichten en meer specifiek om de loop- en werkpaden te beveiligen. Deze Klasse II lichtslang is waterbestendig (IP65) en kan tegen een stootje doordat hij in silicone is gegoten. Met 60 Epistar leds per meter (170 lumen per meter) geeft de Rope 120° groen licht af. De specifieke voordelen van groen licht zijn dat het licht vriendelijker voor het oog van mens en dier is. Daardoor geeft het minder hinder voor de omgeving. Ook het dag-nacht ritme van dieren wordt hierdoor minder verstoord. Tevens levert het groene licht minder lichtvervuiling op en werkt het goed voor de beveiligingscamera's daar men beter objecten en personen kan detecteren. Wordt geleverd met een 230V voeding met een ingebouwde AC/DC adapter en voedingskabel van 1.5 meter. Geschikt voor omgevingstemperatuur van -20°C tot +40°C.



Algemene classificatie data

ETIM Groep	Verlichtingsarmaturen
ETIM klasse	Lichtslang/-band
Productnaam	145787
Merk	Bailey
Product Series	Work lighting
Product Type	LED RoBust Rope

Classificatie Attributen

Met IFTTT ondersteuning	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Aansluitwijze	Overig
Geleiderdoorsnede [mm ²]	1
Aantal polen	2
Soort bedrading	Eindig
Zelfklevend	Nee
Met beschermhoes	Ja
Met aansluitset	Nee
Met eindstuk	Ja
Lengte van de enkele secties [mm]	1000
Kleinste buigradius [mm]	30
Lengte [mm]	250
Hoogte/diepte [mm]	12
Breedte [mm]	6
Stralingshoek regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee
Vermogensfactor	0.9
Constance lichtstroom regeling	Ja
Lichtkleur	Groen
Max. systeemvermogen [W]	450
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad (NEMA)	Overig
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) [%]	0
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) [%]	99
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C [h]	10000
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	Overig
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Geschikt voor dimmer	Nee
Voorschakelapparaat	LED regeling spanningsgestuurd
Stralingshoek [°]	120
Lampspanning [V]	230 - 230
Spanningstype	DC
Lichtstroom per meter [lm]	170
Lampvermogen per meter [W]	5
Aantal lichtbronnen per meter	60
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Montagewijze	Overig
Uitvoering	Slang

