

# Fișă tehnică produs

Bandă LED 24V 60LED/m 14.4W/m RGB IP65 5m, Erste

GTIN: 5949027147013 SKU: EL0085742



Tip produs	Bandă LED RGB
Brand	erste
Tensiune alimentare	24V DC
Curent nominal	600 mA
Putere specifică	14.4 W/m
Lungime bandă	5 m
Densitate LED	60 LED/m
Tip lumină	RGB (multicolor)
Flux luminos	300 lm/m
Grad protecție	IP65
Lățime bandă	≈10 mm
Durată de viață nominală	30.000 h
Clasă energetică	G
Consum energetic	14.4 kWh/1000h
Montaj	Bandă autoadezivă, recomandat în profile de aluminiu
Utilizare	Interior și exterior protejat (rezistent la umiditate)
Certificări	CE, RoHS, WEEE

## Descriere generală

Bandă LED RGB alimentată la 24V DC, cu densitate de 60 LED/m și consum specific de 14.4 W/m. Permite generarea de efecte dinamice și culori variate prin utilizarea unui controller RGB compatibil.

Gradul de protecție IP65 asigură rezistență la praf și stropi de apă, fiind potrivită atât pentru aplicații interioare, cât și pentru exterior protejat. Pentru performanță optimă se recomandă montajul în profile din aluminiu.

## Aplicații recomandate

- iluminat decorativ arhitectural
- iluminat ambiental RGB
- terase și spații exterioare protejate
- mobilier și vitrine comerciale
- proiecte rezidențiale și HoReCa