

# FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS



Denumire produs: Bandă LED 24V COB 13W/m 6400K IP65 – 5m

Cod produs (SKU): EL0085751

EAN: 5949027114690

Brand: Erste

## Descriere generală:

Bandă LED COB alimentată la 24V DC, putere 13W/m, temperatură de culoare 6400K (alb rece). Tehnologia COB asigură lumină uniformă fără puncte vizibile, densitate 320 LED/m. Grad protecție IP65 pentru utilizare în medii cu umiditate sau praf. Flux luminos aproximativ 1200 lm/m, durată de viață estimată 30.000 ore.

## Caracteristici tehnice:

Caracteristică	Specificație
Tip produs	Bandă LED COB
Tensiune alimentare	24V DC
Putere	13W/m
Curent	~0.54 A/m
Flux luminos	~1200 lm/m
Temperatură culoare	6400K (alb rece)
CRI	≥80
Unghi dispersie	120°
Grad protecție	IP65
Clasă energetică	F
Durată viață	30.000 h
Lungime rolă	5 m
Lățime bandă	9.5 mm
Densitate LED	320 LED/m
Clasă izolație	Clasa III (24V DC)
Certificări	CE, RoHS

## Instrucțiuni instalare:

- Utilizați sursă alimentare stabilizată 24V DC dimensionată cu minim 20% rezervă.
- Recomandată montarea în profil aluminiu pentru disipare termică optimă.

- Nu conectați direct la 230V AC.
- Respectați polaritatea la conectare.