



ProLine LongRun

Art.nr: NL12.030



ProLine LongRun

ProLine LongRun är en LED-strip som monteras i längre sammanhängande sträckor utan mellanmatningar. Den används i projekt där skarvar ska undvikas, till exempel i långa korridorer, hyllsystem eller sammanhängande profiler.

Ljusteknik

Stripen drivs med 24V och finns i två effekter: 10 W eller 12 W per meter. Färgtemperaturer finns från 2700 K till 6000 K och CRI över 90 ger korrekt återgivning av färger.

Med 120 LED per meter får du en jämn ljusfördelning. Beroende på effekt kan den installeras i längder upp till 10 eller 15 meter utan matning från flera håll.

Installation

Stripen är 10 mm bred och 1,2 mm hög och monteras med förmonterad dubbelhäftande tejp. Minsta böjradie är 50 mm och kapavståndet är 50 mm.

För bästa livslängd ska den monteras i en aluminiumprofil eller mot en värmeavledande yta. Den levereras måttanpassad upp till 10 / 15 meter med anslutningskabel i önskad längd.

TEKNISK SPECIFIKATION

LIVSLÄNGD & DRIFT

Drifttemperatur -20° ... +50°

CERTIFIKAT & GODKÄNNANDEN

IP-klass IP20

KOMPONENTER

Typ av LED SMD 2835

ELEKTRISK DATA

effekt per meter 10W | 12W

Spänning 24Vdc

LJUSTEKNISK DATA

Färgtemperatur 2700K | 3000K | 4000K | 6000K

Spridningsvinkel 120°

MÅTT

Bredd 10mm

Höjd 1,2mm

ÖVRIG TEKNISK DATA

Antal LED / m 120 st / m

Antal LED per sektion 6

Kapavstånd 50mm

Minsta böjradie 50mm

led_distance_between_chip 8,3

livslängd 50 000h L80