



NLC12.035

## FLEXICOLOR RGB+TW

FlexiColor RGB+TW är en LED-strip där färg och justerbart vitt ljus kombineras i samma LED-chip. Det gör att du kan skapa både starka kulörer, mjuka pasteller och justera färgtemperaturen från varmvitt till kallvitt i samma installation.

### Ljusteknik

Stripen drivs med 24V och har en effekt på 19,2 W per meter. Det vita ljuset har CRI 80 och kan justeras från varm till kall färgtemperatur.

Kombinationen av RGB och justerbart vitt ljus i samma chip ger en jämn färgblandning.

### Installation

Stripen är 12 mm bred och 1,9 mm hög och har kapavstånd på 100 mm. Minsta böjradie är 50 mm.

För bästa livslängd ska den monteras i en aluminiumprofil eller mot en värmeavledande yta. Den levereras måttanpassad upp till 5 meter med anslutningskabel i önskad längd.

### Styrning

För att styra färg och justerbart vitt ljus krävs en styrning med fem kanaler.

#### TEKNISK SPECIFIKATION

##### ELEKTRISK DATA

Effekt **19,2**

##### LJUSTEKNISK DATA

Färgåtergivning (CRI / RA) **80**

##### MÅTT

Bredd **12**

Höjd **1,9**

##### ÖVRIG TEKNISK DATA

mes\_max\_length\_ledstrip **5m**

Kapavstånd **100mm**

Minsta böjradie **50mm**

ledstrip\_copper\_foil **2oz**

Temperatur - Omgivning **-25°C - +45°C**

