



FlexiColor RGB+W HighPower

Art.nr: NL12.042

FlexiColor RGBW HighPower är en kraftfull LED-strip där RGB och vitt ljus ligger i separata chip. Det ger starkare ljus och möjlighet att välja vitt ljus från 2100 K till 6500 K. Med 12 mm bredd och 125 mm kapavstånd passar den bäst där prestanda prioriteras över exakt måttanpassning. Monteras med självhäftande baksida på aluminiumprofil. Drivs med 24 V DC och styrs via fyrkanals RGBW-styrssystem.



FlexiColor RGB+W HighPower

FlexiColor RGB+W HighPower är en LED-strip där färg och vitt ljus ligger i separata chip. Det ger högre ljusnivå och möjlighet att använda vitt ljus och färg samtidigt i samma installation.

Ljusteknik

Stripen drivs med 24V och har en effekt på 23 W per meter. Den vita kanalen finns i färgtemperaturer från 2100 K till 4000 K och har CRI 90, vilket ger korrekt återgivning av färger.

Den separata RGB+W-tekniken gör det möjligt att använda fullt vitt ljus samtidigt som färg används för accentbelysning.

Installation

Stripen är 12 mm bred och har kapavstånd på 125 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 vitt ljus separat krävs en RGBW-styrning med fyra kanaler.

TEKNISK SPECIFIKATION

ELEKTRISK DATA

effekt per meter	23,04
Spänning	24Vdc

LJUSTEKNISK DATA

Färgåtergivning (CRI / RA)	90
Färgtemperatur	2400K 2700K 3000K 4000K 2100K

MÅTT

Bredd	12mm
-------	------

ÖVRIG TEKNISK DATA

Kapavstånd	125mm
Minsta böjradie	50mm
Temperatur - Omgivning	-25°C - +45°C

Fler bilder

