



ProLine Sauna RGBW

Art.nr: NL12.022

FlexiColor RGBW Sauna är en IP65-klassad LED-strip för bastu och varma utrymmen – tål upp till +100 °C. RGB och 3000 K vitt ljus i samma chip ger både färg och stämning. Effekt: 10 W/m. Levereras i måttanpassade längder upp till 5 m med anslutningskabel i önskad längd. Monteras i aluminiumprofil med självhäftande tejp. Drivs med 24 V DC och styrs via fyrkanals RGBW-styrning. Drivdon placeras utanför bastun.



ProLine Sauna RGBW

FlexiColor RGBW Sauna – LED-strip för bastu och varma miljöer

FlexiColor RGBW Sauna är en specialanpassad LED-strip för bastu och andra utrymmen med höga temperaturer. Den klarar omgivningstemperaturer upp till +100 °C och är IP65-klassad för att stå emot fukt och ånga. RGB och varmvitt ljus (3000 K) kombineras i samma LED-chip, vilket ger både starka kulörer och mjuka nyanser – inklusive rent vitt ljus.

Utförande

LED-strippen har en effekt på 10 W per meter och levereras i måttanpassade längder upp till 5 meter. RGBW-chipen ger ett jämnt ljus och en flexibel belysningsupplevelse – från stämningsfullt till effektfullt. Det varmvita ljuset ligger på 3000 K, vilket ger ett behagligt sken i bastumiljöer.

Montage och anslutning

Montering sker med förmonterad dubbelhäftande tejp. För bästa värmeavledning och livslängd bör LED-strippen monteras i aluminiumprofil. Levereras med anslutningsledning i önskad längd och kopplas till ett 24 V DC drivdon (säljs separat). Drivdonet bör placeras utanför bastun.

Ljusstyrning

RGBW-strippen styrs via ett kompatibelt fyrkanals styrsystem. Under "Tillbehör" hittar du alternativ för både statisk och dimbar belysning. Hör gärna av dig om du vill ha hjälp att välja rätt drivdon eller styrsystem utifrån din installation.

TEKNISK SPECIFIKATION

CERTIFIKAT & GODKÄNNANDEN

IP-klass **IP65**

KOMPONENTER

Fabrikat led **Lumiled Luxeon S5050**

Typ av LED **SMD5050**

ELEKTRISK DATA

effekt per meter **10W**

LJUSTEKNISK DATA

Färgåtergivning (CRI / RA) **>80**

Färgtemperatur **RGB+4000K**

MÅTT

Bredd **14**

Höjd **4,5**

Fler bilder

ÖVRIG TEKNISK DATA

Antal LED / m **60 st/m**

Kapavstånd **100**

livslängd **50 000h**

Minsta böjradie **50**

appr_lm80 **Ja**

led_distance_between_chip **16,7**

Temperatur - Omgivning **-25°C - +100°C**

mes_max_length_ledstrip **5m**

ledstrip_copper_foil **2oz**

