

# xstrip tuning white IP20

**CASAMBI**  
by TRIDONIC

3 YEARS  
WARRANTY



**ORIGINAL 3M  
ADHESIVE RED TAPE**

Code	LED type	Power (W/m)	Power	Input voltage	No. of LED/m	LED flux	System flux	CCT	CRI	Length
<b>ST56020TWCR190</b>	SMD 5025 2colors in 1	10W	50W	24V DC	60 LED/m	720 lm/m	720 lm/m	3000-6500K	<b>90</b>	5m



**10W/m  
60 LED/m  
24V DC**

## RECOMMENDED CV DRIVERS



AT24 SERIE

ATN24 SERIE

ATS SERIE

ATUS SERIE

**Lens  
120°**

## EN

Flexible LED strips, 5025 dual, tunable white, WW-CW SMD 2 colors in 1 type of LED, 60 LEDs/m, with the possibility to change the color temperature between 3000K and 6500K, for interior (IP20).

Total length of a strip is 5m.

Each strip is sectionable every 50 mm in segments or groups of segments with 6 LED each.

3M double-sided adhesive tape mounted on the back allows easy fixing.

## IMPORTANT!

The luminous intensity of these LED strips can be adjusted by means of the wireless constant voltage dimmer basicDIM Wireless PWM CV 4CH, TRIDONIC, with four output channels intercalated between the constant voltage driver and the load and controlled by the TRIDONIC/CASAMBI system protocol. The light intensity is adjusted by the PWM method (Pulse Width Modulation).

## Range of applications

Architectural, outline lighting, general indirect lighting (soffits, niches, suspended ceiling), decorative lighting.

## RO

Benzii flexibile cu LED-uri tip 5025 dual, tunable white, WW-CW SMD 2 culori în 1, cu posibilitate de schimbare a temperaturii de culoare între 3000K și 6500K, 60 LED/m, pentru interior (IP20). Lungime totală de 5m, sezionabilă la fiecare 50 mm în grupuri de căte 6 LED-uri sau multiplu.

Fixare rapidă, datorită benzii biadhesive 3M (aplicată pe spatele benzii cu LED-uri).

## IMPORTANT!

Intensitatea fluxului luminos pentru aceste benzii cu LED-uri poate fi reglată prin intermediul dimmer-ului wireless la tensiune constantă basicDIM Wireless PWM CV 4CH, TRIDONIC, cu patru canale de ieșire, intercalat între alimentatorul la tensiune constantă și sarcină și controlat prin protocolul sistemului TRIDONIC/CASAMBI. Reglajul intensității luminoase se realizează prin metoda PWM (Pulse Width Modulation, variația lățimii pulsului de alimentare).

## Aplicații

Illuminat arhitectural de contur, iluminatul general indirect (scări, nișe, tavan false), iluminatul decorativ.

## IT

Strisce flessibili a LED tipo 5025 dual, tunable white, WW-CW, SMD 2 colori in 1 LED, con la possibilità di cambiare la temperatura del colore tra 3000K e 6500K, 60 LED/m, per interni (IP20).

Lunghezza totale di 5m, sezionabile ogni 50 mm in gruppi di 6 LED o multipli.

Fissaggio mediante biadesivo 3M (preapplicato sul retro della striscia).

## IMPORTANTE!

L'intensità del flusso luminoso per queste strisce LED può essere regolata mediante il dimmer wireless a tensione costante basicDIM Wireless PWM CV 4CH, TRIDONIC, con quattro canali di uscita, intercalato tra l'alimentatore a tensione costante e il carico e controllato dal protocollo di sistema TRIDONIC/CASAMBI. L'intensità della luce è regolata dal metodo PWM (Pulse Width Modulation).

## Campi di applicazione

Illuminazione d'accento, illuminazione generale indiretta (intradossi, nicchie, soffitti), illuminazione decorativa.