

Coloris 24V

Coloris 24V Kit IP20 50W RGBTW 5m

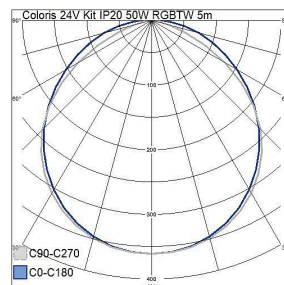
Valoprofiili/-nauha

Coloris led-nauhoilla luot monipuolisesti erilaisia tunnelmia käyttökohteen ja tilanteen mukaan. Valkoisen värilämpötilan portaaton säätö antaa runsaasti mahdollisuuksia yleisvalaistukseen ja RGB:llä voit valita miljoonista väreistä, joilla saat aikaan mielenkiintoisia yksityiskohtia ja tunnelmia. Voit valaista tiloja epäsuorasti valon heijastuessa pintojen kautta häikäisemättömästi huonetilaan. Nauhan voi asentaa ikkunanpieleen sekä huonekalujen, taulujen ja peilien taustalle. Askelmien alapintaan tai kaiteisiin asennettu led-nauha tuo turvallisuutta portaikkoon. IP65-nauha soveltuu kosteisiin sisätiloihin tai profiilitomaan asennukseen kalusteiden yläpinnoille. Coloris led-nauhan värintoisto ja valovirta ovat erinomaisia, CRI90, 1400 lm/m. Sarjasta löytyy myös käyttövalmis paketti IP20-mallista, jossa led-nauha ja kaikki tarvittavat komponentit tulevat kätevästi samassa pakkauksessa.

Coloris 24V 50W 10W/m RGBW 2200K IP20; SL III; L70B50 50000h; LED kiinteä; CRI>90; Soveltuu läpijohdotukseen; 3x1.5mm²

Varastoitava: Kyllä

Coloris 24V Kit IP20 50W RGBTW 5m			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4146611	4146611	0.71	Coloris 24V



Coloris 24V Kit IP20 50W RGBTW 5m

EC002706 Valoprofiili/-nauha

Rakenne	
Malli / Tyyppi	Nauha
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Valonlähteiden määrä metriä kohti	180
Valonlähteiden määrä jalkaa kohti	55
Käyttöjännitteen tyyppi	Verkkovirta
Vaihdettava liitäntälaitte	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	G
Erillisten segmenttien pituudet (mm)	100 mm
Sisältää päätyosan	Ei
Sisältää kytkentäsarjan	Kyllä
Sisältää suojakannen/-kuvun	Ei
Itsestään liimautuva	Kyllä

Asennus	
Asennustapa	Pinta-asennus
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Pienin taivutussäde (mm)	30 mm
Kaapelointitapa	Soveltuu läp johdotukseen
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	1.5 mm ²
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm ²)	1.5 mm ²
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm ²)	2.5 mm ²
Kytken t ä t ä p a	Pistokepuristin / jousiliitin

Sähkötekniset tiedot	
Teho per metri (W)	10 W
Teho per jalka (W)	3.05 W
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	140 lm/W
Jännitetyyppi	DC
Lamppujännite (min) (V)	24 V
Lamppujännite (max) (V)	24 V
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiojänniteohjattu LED-liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	III
Järjestelmän enimmäisteho (W)	50 W
Tehokerroin	0.9

Valotekniset tiedot	
Valovirta per metri (lm)	1400 lm
Avauskulma (°)	120 °
Valon väri (alphanumeric)	RGBW
Väriämpötila-alue (min) (K)	2200 K
Väriämpötila-alue (max) (K)	6500 K
Värintoistoindeksi (CRI)	90-100
Säädettävä väriämpötila	Portaaton
Säädettävä valovirta (lumen)	portaaton
Säädettävä valonjako	ei

ETIM	
Soveltuu valonsäätimeksi	Kyllä

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	50000 h
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	70 %
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	5 %

Himmennys ja ohjaus	
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Ei
Apple HomeKit -yhteensopiva	Ei
Google Assistant -yhteensopiva	Ei
Amazon Alexa -yhteensopiva	Ei
IFTTT-tuki	Ei

Mitat	
Leveys (mm)	12 mm
Korkeus/syvyys (mm)	2 mm
Pituus (mm)	5000 mm
Kokonaispituus (m)	5 m