



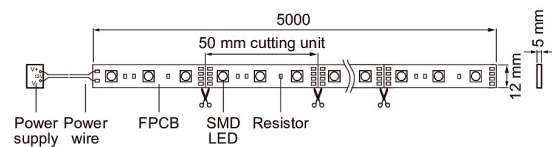
Norma 12V

IP65 12V 9W/m 830 5m

Kosteussuojattu ja pienikokoinen Norma led-nauha on hyvä ratkaisu rakennusten julkisivujen ja kosteiden tilojen epäsuoraan valaistukseen. Käyttökohteita ovat toimistorakennukset, asuinkohteet, hotellit ja rakennusten ulkopinnat. Norma-nauha luo yhtenäisen valoviivan. Erillisellä himmennysyksiköllä valittavissa joko painonappi (Push dim) tai Dali-ohjaus. Nauhoista löytyy kaksi värilämpötilaa. Saatavana tilauksesta myös Casambi-ohjauksella, määrämittaan leikattuna ja tarvittaessa profiiliin asennettuna.

Norma 12V Valoprofiili/-nauha 45W 9W/m val 3000K
700lm/m IP65; SL III; L70B50 50000h; LED kiinteä;
CRI>80; SDCM5; Päättyvä; 2x0.3mm²

IP65 12V 9W/m 830 5m			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4209550	A2NOCA	0.5	Norma 12V



STUL-TAKUU

Asennus	
Asennustapa	Pinta-asennus
Kotelointiluokka (IP)	IP65
Pienin taivutussäde (mm)	30
Kaapelointitapa	Päättävä
Napojen lukumäärä	2
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	0.3
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm²)	1.5
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm²)	2.5
Kytchentäpät	Juotos

Rakenne	
Malli / Tyyppi	Nauha
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Valonlähteiden määrä metriä kohti	60
Valonlähteiden määrä jalkaa kohti	19
Vaihdettava liitäntälaitte	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	G
Erillisten segmenttien pituudet (mm)	50
Sisältää päätyosan	Kyllä
Sisältää kytkentäsarjan	Ei
Sisältää suojakannen/-kuvun	Kyllä
Itsestään liimautuva	Kyllä

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

Valotekniset tiedot	
Valovirta per metri (lm)	700
Avauskulma (°)	120
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila-alue (min) (K)	3000
Väriämpötila-alue (max) (K)	3000
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Säädettävä väriämpötila	Ei
Säädettävä valovirta (lumen)	ei
Säädettävä valonjako	ei

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	50000
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	70
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	10

Mitat	
Leveys (mm)	12
Korkeus/syvyys (mm)	4
Pituus (mm)	5000
Kokonaispituus (m)	5

Sähkötekniset tiedot	
Teho per metri (W)	9
Teho per jalka (W)	2.74
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	78
Jännitetyyppi	DC
Lamppujännite (min) (V)	12
Lamppujännite (max) (V)	12
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiojänniteohjattu LED-liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	III
Järjestelmän enimmäisteho (W)	45
Tehokerroin	1