

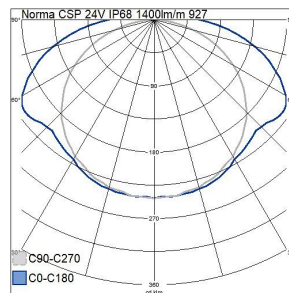


Norma CSP 24V

24V IP68 1400lm/m 927 5m

Laadukas Norma CSP led-nauha on erinomainen valaistusratkaisu tiloihin, joihin halutaan yhtenäistä ja epäsuoraa valaistusta. CSP-ledeissä ei ole pistemäistä valoa, vaan se antaa täysin tasaisen, siistin ja yhtenäisen valoviivan. Tasaisen valon ansiosta led-nauha sopii myös kohteisiin, jossa nauha ja profiili ovat suoraan näkyvissä. Norma-nauhassa on IP68, joten sen voi asentaa myös kosteisiin tiloihin. Sarjassa on erinomainen värintoisto ja kolme vaihtoehtoa värilämpötilasta. Nauha asennetaan alumiiniprofiiliin. Erillisellä himmennysyksiköllä valittavissa joko painonappihimmennys (Push dim) tai Dali-ohjaus. Saatavana tilauksesta myös Casambi-ohjauksella, määrämittaan leikattuna ja tarvittaessa profiiliin asennettuna. Sarjaan on saatavilla lisätarvikkeita, joilla teet nauhoihin helppoja liitoksia.

Norma CSP 24V Valoprofiili/-nauha 72W 14.4W/m val 2700K IP68; SL III; L70B50 50000h; LED, kiinteä; CRI>90; Päättyvä; 2x0.3mm²



24V IP68 1400lm/m 927 5m			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4146925	A1COBI	0.57	Norma CSP 24V

STUL-TAKUU

Asennus

Kotelointiluokka (IP)	IP68
Asennustapa	Pinta-asennus
KytKentätapa	Juotos
Pienin taivutussäde (mm)	20
Napojen lukumäärä	2
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	0.3
Kaapelointitapa	Päättävä

Rakenne

Sisältää suojakannen/-kuvun	Kyllä
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Itsestään liimautuva	Kyllä
Valonlähteiden määrä metriä kohti	480
Erillisten segmenttien pituudet (mm)	50
Malli / Tyyppi	Nauha
Sisältää kytkentäsarjan	Ei
Sisältää päätyosan	Kyllä
Valonlähteiden määrä jalkaa kohti	146
Vaihdettava liitäntälaitte	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	G

Himmennys ja ohjaus

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

Valotekniset tiedot

Valovirta per metri (lm)	1400
Väriämpötila (min) (K)	2700
Värintoistoindeksi	90-100
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Avauskulma (°)	150
Väriämpötila (max) (K)	2700
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	95
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	10

Mitat

Pituus (mm)	5000
Korkeus/syvyys (mm)	2
Leveys (mm)	8

Sähkötekniset tiedot

Jännitetyyppi	DC
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiojänniteohjattu LED-liitäntälaitte
Suojausluokka	III
Lamppujännite (min) (V)	24
Teho per metri (W)	14.4
Järjestelmän enimmäisteho (W)	72
Lamppujännite (max) (V)	24
Teho per jalka (W)	4.39
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	100