

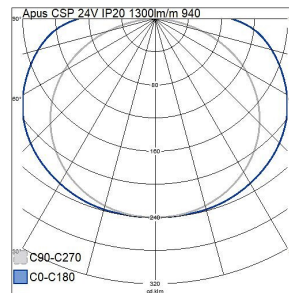


## Apus CSP 24V

### 24V IP20 1300lm/m 940 5m

Laadukas Apus CSP led-nauha on erinomainen valaistusratkaisu tiloihin, joihin halutaan yhtenäistä ja epäsuoraa valaistusta. CSP-LED-eissä 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. 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.

Apus CSP 24V Valoprofiili/-nauha 72W 14.4W/m val 4000K IP20; SL III; L70B50 50000h; LED, kiinteä; CRI>90; Päättyvä; 2x0.3mm<sup>2</sup>



24V IP20 1300lm/m 940 5m			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4146924	A1COBH	0.11	Apus CSP 24V

**STUL-TAKUU**

Asennus	
Asennustapa	Pinta-asennus
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Pienin taivutussäde (mm)	20
Kaapelointitapa	Päättävä
Napojen lukumäärä	2
Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )	0.3
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm <sup>2</sup> )	1.5
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm <sup>2</sup> )	2.5
KytKentätapa	Juotos

Rakenne	
Malli / Tyyppi	Nauha
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Valonlähteiden määrä metriä kohti	480
Valonlähteiden määrä jalkaa kohti	146
Vaihdeettava liitäntälaitte	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	F
Erillisten segmenttien pituudet (mm)	50
Sisältää päätyosan	Ei
Sisältää kytkentäsarjan	Ei
Sisältää suojakannen/-kuvun	Ei
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)	1300
Avauskulma (°)	150
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila-alue (min) (K)	4000
Väriämpötila-alue (max) (K)	4000
Värintoistoindeksi (CRI)	90-100
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	
Leveys (mm)	8
Korkeus/syvyys (mm)	2
Pituus (mm)	5000
Kokonaispituus (m)	5

Sähkötekniset tiedot	
Teho per metri (W)	14.4
Teho per jalka (W)	4.39
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	90
Jännitetyyppi	DC
Lamppujännite (min) (V)	24
Lamppujännite (max) (V)	24
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiojänniteohjattu LED-liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	III
Järjestelmän enimmäisteho (W)	72
Tehokerroin	1