

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

LS SUP -2000/TW/927-965/5

LED STRIP SUPERIOR-2000 TW | Tunable White LED-nauhat 2000 lm/m erinomaisella värintoistolla ja eliniällä ammattikäyttöön



SOVELLUSALUEET

- Reunakouruvalaistus
- Hotellit
- Toimistot
- Yleisvalaistus

TUOTE-EDUT

- Laaja valikoima suunnittelumahdollisuuksia pitkillä TW LED-nauhoilla
- Helppo asentaa, jopa ilman työkaluja
- Helppo kiinnittää tarranauhan avulla
- Helppo asentaa laajan lisätarvike portfolioon ansiosta
- Yksinkertainen liittää molemmille puolille integroitujen johtojen ansiosta

TUOTTEEN OMINAISUUDET

- Säädettyvä värilämpötila Tunable Whiten kautta: : 2 700...6 500 K
- Pienin katkaistava yksikkö: 100 mm
- Elinikä (L70/B50): jopa 50 000 h @ $T_c \text{ max.} \leq 85^\circ\text{C}$
- Himmennettävissä pulssinleveysmodulaatiolla (PWM)
- Yhteensopiva LEDVANCE Tunable White RF-ohjainyksikön kanssa
- Erittäin hyvä värintoistokyky $R_a: > 90$



TEKNISET TIEDOT

Sähkötekniset tiedot

Nimellisjännite	24 V ¹⁾
Nimellisteho	108,00 W
Virran tyyppi	Tasavirta (DC)
Jännitealue	23...25 V ¹⁾

¹⁾ V_{DC}

Valonjakotiedot

Valovirta	9140 lm
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Säädettävä valkoinen
Ledin väri	Säädettävä valkoinen
Valotehokkuus	76 lm/W
Valovirta per metri - Viileän valkoinen	1060 lm/m
Valovirta per metri - Lämpimän valkoinen	950 lm/m
Väriämpötila	2700...6500 K
Värintoistoindeksi Ra	> 90

Valaistustekniset tiedot

Säteilykulma	120 °
--------------	-------

Tietoa led-moduulista

Ledien määrä moduulissa	600
-------------------------	-----

Mitat ja paino



Short pitch	Ei
Pituus	5000 mm
Leveys	10,0 mm
Korkeus	1,20 mm

Elinikä

Elinikä	50000 h ¹⁾
Nimelliskäyttöikä	50000 h

¹⁾ L70/B50 at Tc max. 85 °C

Kapasiteetit

Himmennettävä	Kyllä ¹⁾
----------------------	---------------------

¹⁾ Himmennettävä yhteensopivien virtalähteiden kanssa, katso lisätietoa www.ledvance.com/dim

Sertifikaatit ja standardit

Suolasumu-suojaus IEC 60068-2-52	Ei
UV-säteilyn kestävä IEC 60068 2 5	Ei
Suojaustapa	IP00
Energiankulutusluokka	A

Logistiset tiedot

Varastointilämpötila	-35...+85 °C
-----------------------------	--------------

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4058075436084	Yksikköpakkaus 1	242 mm x 242 mm x 26 mm	331,00 g	1.52 dm ³
4058075436091	Lähetyslaatikko 10	260 mm x 260 mm x 265 mm	2752,00 g	17.91 dm ³
4058075436107	Lähetyslaatikko 40	540 mm x 280 mm x 555 mm	15811,00 g	83.92 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.