

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LS SUP -2000/TW/927-965/5/IP67

LED STRIP SUPERIOR-2000 TW PROTECTED | Paski LED Tunable White IP67, o strumieniu świetlnym 2000 lm/m do profesjonalnych zastosowań o bardzo długiej trwałości. Wytwarzają światło o bardzo wysokim wskaźniku oddawania barw.



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Do zastosowania w oświetleniu wewnętrznym i zewnętrznym (IP67)
- Oświetlenie faset
- Hotele
- Biura
- Oświetlenie ogólne

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Szeroki zakres możliwości projektowych dzięki długim i elastycznym paskom LED TW
- Łatwa instalacja, podłączenie nie wymaga zastosowania narzędzi
- Łatwy montaż taśmą samoprzylepną
- Maksymalna uniwersalność dzięki dużemu asortymentowi wyposażenia dodatkowego
- Łatwe podłączenie dzięki zintegrowanym przewodom po obu stronach

CECHY PRODUKTU

- Regulacja temperatury barwowej światła za pomocą pilota w zakresie Tunable White: 2700...6500 K
- Najmniejsza długość podzielonego paska wynosi 100 mm
- Trwałość (L70/B50): do 50 000 h przy T_C maks. $\leq 85^\circ\text{C}$
- Regulacja strumienia świetlnego poprzez modulację szerokości impulsu (PWM)
- Stopień ochrony: IP67
- Wysoka odporność na promieniowanie UV
- Ochrona przed mgłą zawierającą sól



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	24 V ¹⁾
Moc znamionowa	108,00 W
Rodzaj prądu	DC
Zakres napięcia wejściowego	23...25 V ¹⁾

¹⁾ V
(prd stay)

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	8450 lm
Barwa światła (oznaczenie)	Program Tunable White
Barwa światła LED	Przestrzajalne Białe
Skuteczność świetlna	79 lm/W
Strumień świetlny na metr - Zimnobiały	1010 lm/m
Strumień świetlny na metr - Ciepłobiały	900 lm/m
Temperatura barwowa	2700...6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 90

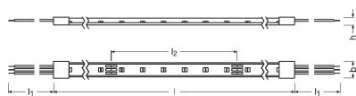
Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
---------------------	-------

Dane o module LED

Liczba LED w module	600
---------------------	-----

Wymiary i waga



Short pitch	Nie
Długość	5000 mm
Szerokość	12,0 mm
Wysokość	5,00 mm

Trwałość

Trwałość	50000 h ¹⁾
Nominalna trwałość lampy	50000 h

¹⁾ L70/B50 przy Tc max. 85 °C

Możliwości

Ściemnianie	Tak ¹⁾
--------------------	-------------------

¹⁾ Możliwość ściemniania za pomocą odpowiednich sterowników, patrz także www.ledvance.com/dim


Certyfikaty i Normy

Odporność na mgłę solną: IEC 60068-2-52	Tak
Odporność na prom. UV IEC 60068 2 5	Tak
Typ zabezpieczenia	IP67
Klasa efektywności energetycznej	A

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-35...+85 °C
---	--------------

POBIERZ DANE

Plik	
	User instruction LED STRIP SUPERIOR TW IP67

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075436008	Składane pudełko 1	262 mm x 262 mm x 30 mm	233,00 g	2.06 dm ³
4058075436015	Karton wysylkowy 10	300 mm x 280 mm x 285 mm	6269,00 g	23.94 dm ³
4058075436022	Karton wysylkowy 20	585 mm x 320 mm x 310 mm	14205,00 g	58.03 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.