

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## LS VAL -500/RGB/5/IP65

**LED STRIP VALUE-500 RGB PROTECTED | Paski LED RGB o stopniu ochrony IP65, o strumieniu świetlnym 500 lm/m, do ogólnych zastosowań**



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Przeznaczone do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych (IP64)
- Oświetlenie akcentujące elewację
- Oświetlenie efektowe w architekturze
- Efekty dynamiczne w miejscach publicznych
- Oświetlenie faset
- Oświetlenie pod szafkami
- Hotele i biura
- Pomieszczenia mieszkalne

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Szeroki zakres możliwości projektowych dzięki długim i elastycznym paskom LED RGB
- Równomierna zmiana kolorów
- Łatwa instalacja, podłączenie nie wymaga zastosowania narzędzi
- Łatwy montaż na wielu delikatnych powierzchniach dzięki taśmie samoprzylepnej
- Maksymalna uniwersalność dzięki dużemu asortymentowi wyposażenia dodatkowego
- Łatwe podłączenie dzięki zintegrowanym przewodom po obu stronach

### CECHY PRODUKTU

- Elastyczna i łamana taśma LED z liniowymi, wielokładowymi LED RGB
- Najmniejsza długość podzielonego paska wynosi 100 mm
- Trwałość (L70/B50): do 40 000 h przy Tc maks. : 75°C
- Stopień ochrony: IP65
- Ochrona przed mgłą zawierającą sól
- Wysoka odporność na promieniowanie UV



– Regulacja strumienia świetlnego poprzez modulację szerokości impulsu (PWM)

## DANE TECHNICZNE

### Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	24 V <sup>1)</sup>
Prąd znamionowy	2,8 A
Moc znamionowa	67,00 W
Napięcie wsteczne	27 V <sup>1)</sup>
Rodzaj prądu	DC
Zakres napięcia wejściowego	23...25 V <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> V  
(prd stay)

### Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2150 lm
Barwa światła (oznaczenie)	RGB
Barwa światła LED	RGB
Skuteczność świetlna	33,7 lm/W <sup>1)</sup>
Strumień świetlny na metr - Niebieski	80 lm/m <sup>1)</sup>
Strumień świetlny na metr - Zielony	355 lm/m <sup>1)</sup>
Strumień świetlny na metr - Czerwony	115 lm/m <sup>1)</sup>
Strumień świetlny na metr - RGB	485 lm/m <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Wartość oparta na pierwszym metrze produktu

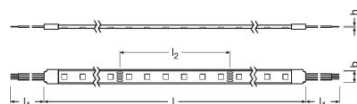
### Dane świetlne

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

### Dane o module LED

Liczba LED w module	300
---------------------	-----

### Wymiary i waga



Short pitch	Nie
Długość	5000 mm
Szerokość	12,5 mm
Wysokość	4,20 mm

### Trwałość

Trwałość	40000 h <sup>1)</sup>
Nominalna trwałość lampy	40000 h

<sup>1)</sup> L70/B50 przy Tc max. 75 °C

### Możliwości

Ściemnianie	Tak <sup>1)</sup>
-------------	-------------------

<sup>1)</sup> Możliwość ściemniania za pomocą odpowiednich sterowników, patrz także [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim)


### Certyfikaty i Normy

Odporność na mgłę solną: IEC 60068-2-52	Nie
Odporność na prom. UV IEC 60068 2 5	Tak
Typ zabezpieczenia	IP65

### Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-20...+85 °C
----------------------------------	--------------

### POBIERZ DANE

Plik
 User instruction LED STRIP VALUE RGB IP65

### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075404472	Składane pudełko 1	262 mm x 262 mm x 30 mm	490,00 g	2.06 dm <sup>3</sup>
4058075404489	Karton wysyłkowy 10	300 mm x 280 mm x 285 mm	5371,00 g	23.94 dm <sup>3</sup>
4058075404496	Karton wysyłkowy 20	585 mm x 320 mm x 310 mm	10742,00 g	58.03 dm <sup>3</sup>

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.