

# PRODUKT DATABLAD

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

**LED STRIP VALUE-500 RGB PROTECTED | IP65 beskyttet RGB LED striper med 500 lm/m for generelle bruksområder**



### BRUKSOMRÅDER

- Passer for innendørs- og utendørsbruk (IP64)
- Aksentbelysning av fasader
- Effektbelysning i arkitektur
- Dynamiske effekter i offentlige soner
- Belysning av hvelvinger
- Underskapsbelysning
- Hotell og Kontorer
- Interiør

### PRODUKTFORDELER

- Stort omfang av designalternativer på grunn av lang og fleksible RGB LED striper
- Homogent fargeskift
- Enkel installasjon, krever ingen verktøy for tilkobling
- Enkel montering på mange glatte overflater takket være dobbeltsidig teip
- Stort tilbehørsutvalg for maksimal fleksibilitet
- Enkel tilkobling takket være kabler på begge sider

### PRODUKTEGENSKAPER

- Fleksibel og splittbar LED-stripe med innebygd inline multichip RGB LEDs
- Minste enhet som kan klippes er 100 mm
- Levetid (L70/B50): opp til 40,000 t ved Tc maks.: 75°C
- Beskyttelsestype: IP65
- Salt-sikker
- Svært UV-bestendig



– Dimbar pulsbreddenmodulering (PWM)

## TEKNISK DATA

### Elektriske data

Nominell spenning	24 V <sup>1)</sup>
Nominell strøm	2,8 A
Nominell effekt	67,00 W
Sperrespenning	27 V <sup>1)</sup>
Strømtype	DC
Spenningsområde	23...25 V <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> V<sub>DC</sub>

### Fotometriske data

Lysstrøm	2150 lm
Lysfarge (betegnelse)	RGB
Lysfarge LED	RGB
Lysutbytte	33,7 lm/W <sup>1)</sup>
Lysstrøm per meter - Blå	80 lm/m <sup>1)</sup>
Lysstrøm per meter - Grønn	355 lm/m <sup>1)</sup>
Lysstrøm per meter - Rød	115 lm/m <sup>1)</sup>
Lysstrøm per meter - RGB	485 lm/m <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Verdi basert på den første meteren av produktet

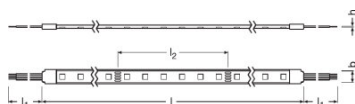
### Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	120 °
-------------------	-------

### LED modul informasjon

Antall LED per modul	300
----------------------	-----

### Mål og vekt



<b>Kort (LED) avstand</b>	Nei
<b>Lengde</b>	5000 mm
<b>Bredde</b>	12,5 mm
<b>Høyde</b>	4,20 mm

#### Levetid

<b>Levetid</b>	40000 h <sup>1)</sup>
<b>Nominell levetid</b>	40000 h

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

#### Egenskaper

<b>Dimbar</b>	Yes <sup>1)</sup>
---------------	-------------------

<sup>1)</sup> Dimbar med egnede drivere, se også [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim)


#### Sertifikater og standarder

<b>Motstand mot salttåke iht IEC 60068-2-52</b>	Nei
<b>UV motstand iht. IEC 60068 2 5</b>	Ja
<b>Beskyttelses type</b>	IP65

#### Logistiske data

<b>Temperaturområde ved lagring</b>	-20...+85 °C
-------------------------------------	--------------

#### LAST NED DATA

Fil	
	User instruction LED STRIP VALUE RGB IP65

#### LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075404472		262 mm x 262 mm x 30 mm	490,00 g	2.06 dm <sup>3</sup>
4058075404489	NO: VS 10	300 mm x 280 mm x 285 mm	5371,00 g	23.94 dm <sup>3</sup>
4058075404496	Shipping carton box 20	585 mm x 320 mm x 310 mm	10742,00 g	58.03 dm <sup>3</sup>

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

#### ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.