

# SCHEDA DELLA FAMIGLIA DI PRODOTTO

## LED STRIP VALUE-500 RGB

Strisce LED RGB con 500 lm/m per applicazioni semi-professionali



---

### AREE APPLICATIVE

- Illuminazione d'effetto nell'architettura
- Effetti dinamici in aree pubbliche
- Illuminazione di gole
- Illuminazione sottopensile
- Alberghi e uffici
- Interni residenziali

---

### VANTAGGI PRODOTTO

- Ampia gamma di opzioni di design grazie alle strisce LED RGB lunghe e flessibili
- Cambiamento uniforme del colore
- Facile installazione, non sono necessari attrezzi per la connessione
- Facile installazione su molte superfici lisce grazie al nastro autoadesivo
- Massima flessibilità grazie alla vasta gamma di accessori
- Collegamento semplice grazie ai cavi integrati su entrambi i lati

---

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Striscia LED flessibile e suddivisibile con LED RGB (multichip in linea)
- La più piccola unità tagliabile 100 mm
- Durata (L70 / B50): fino a 40.000 ore a Tc max.: 75°C
- Dimmerabile a modulazione di larghezza dell'impulso



## DATI TECNICI

### Dati elettrici

Descrizione del prodotto	Tensione nominale	Corrente nominale	Potenza nominale	Tensione inversa	Tipo di corrente	Gamma di tensione
LS VAL -500/RGB/5	24 V <sup>1)</sup>	2,8 A	67,00 W	27 V <sup>1)</sup>	DC	23...25 V <sup>2)</sup>

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

<sup>2)</sup> V<sub>DC</sub>

### Dati fotometrici

Descrizione del prodotto	Flusso luminoso	Colore della luce (descrizione)	Tonalità di luce del LED	Efficienza luminosa	Flusso luminoso per metro - Blu
LS VAL -500/RGB/5	2400 lm	RGB	RGB	37,2 lm/W <sup>1)</sup>	73 lm/m <sup>1)</sup>

Descrizione del prodotto	Flusso luminoso per metro - Verde	Flusso luminoso per metro - Rosso	Flusso luminoso per metro - RGB
LS VAL -500/RGB/5	325 lm/m <sup>1)</sup>	106 lm/m <sup>1)</sup>	535 lm/m <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Valore basato sul primo metro del prodotto

### Dati illuminotecnici

Descrizione del prodotto	Ampiezza fascio luminoso
LS VAL -500/RGB/5	120 °

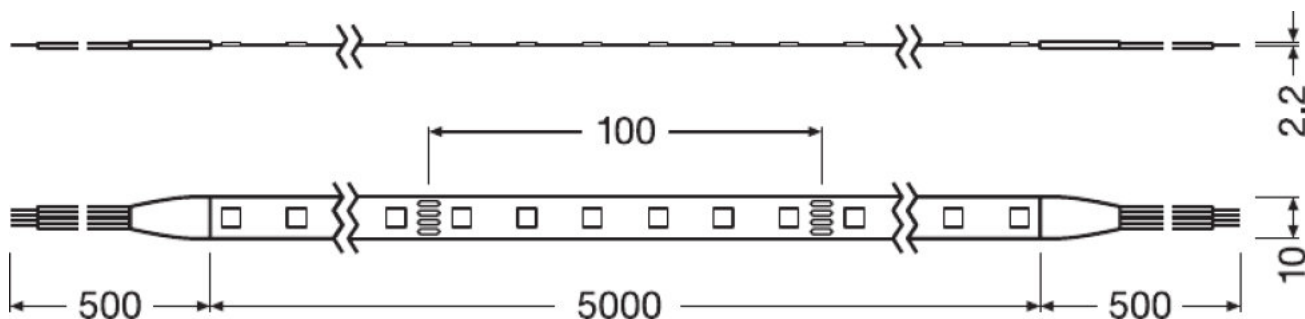
### Informazioni sul modulo LED

Descrizione del prodotto	Numero di LED per modulo
LS VAL -500/RGB/5	300

### Dimensioni e peso

Descrizione del prodotto	Short pitch
LS VAL -500/RGB/5	No

Disegno con quote



LS VAL -500/RGB/5

Durata

Descrizione del prodotto	Durata
LS VAL -500/RGB/5	40000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> L70/B50 a Tc max. 75 °C

Caratteristiche

Descrizione del prodotto	Dimmerabile
LS VAL -500/RGB/5	Sì <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Dimmerabile con driver compatibili, maggiori informazioni su [www.ledvance.it/dim](http://www.ledvance.it/dim)

Certificati, Norme, Direttive

Descrizione del prodotto	Resiste a nebbia salina IEC 60068-2-52	Resistente agli UV secondo IEC 60068 2 5
LS VAL -500/RGB/5	No	No

### Dati logistici

Descrizione del prodotto	Temperatura di stoccaggio
LS VAL -500/RGB/5	-20...+85 °C

### CONSIGLI DI APPLICAZIONE

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica


### SUPPORTO TECNICO E DI VENDITA

Supporto tecnico e di vendita [www.ledvance.it](http://www.ledvance.it)

### INFORMAZIONI SPECIFICHE PER PAESE


Descrizione del prodotto	Codice prodotto	METEL-Code	SEG-No.	Numero STK	UK Org
LS VAL -500/RGB/5	4058075404441	-	-	4125426	-

### DOWNLOAD DATI

File
 User instruction LED STRIP VALUE RGB IP00

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075404458	Cartone di spedizione 10	260 mm x 260 mm x 265 mm	3401,00 g	17.91 dm <sup>3</sup>

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

### ACCESSORIES MANDATORY

Descrizione del prodotto	Accessory name	Accessory code
LS VAL -500/RGB/5	LED DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE, -100/220-240/24/P	▶ 4058075240087
LS VAL -500/RGB/5	LED DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE, -150/220-240/24/P	▶ 4058075240124
LS VAL -500/RGB/5	LED DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE, -250/220-240/24/P	▶ 4058075240162
LS VAL -500/RGB/5	LED DRIVER VALUE, -120/220-240/24	▶ 4058075240148
LS VAL -500/RGB/5	LED DRIVER VALUE, -150/220-240/24	▶ 4058075240186
LS VAL -500/RGB/5	LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE, -100/220-240/24/P	▶ 4058075239944

LS VAL -500/RGB/5	LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE, -150/220-240/24/P	▶ 4058075239982
LS VAL -500/RGB/5	LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE, -250/220-240/24/P	▶ 4058075240049

**ACCESSORIES OPTIONAL**

Descrizione del prodotto	Accessory name	Accessory code
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Wide, -PW01/U/26X8/14/1	▶ 4058075278127
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Wide, -PW02/UW/39X26/14/1	▶ 4058075278158
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Wide, -PW03/U/26X26/14/1	▶ 4058075278189
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Flat, -PF01/UW/22X6/10/1	▶ 4058075278219
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Flat, -PF02/U/16X5/10/1	▶ 4058075278240
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Flat, -PF03/UW/25X7/12/1	▶ 4058075278271
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Flat, -PF04/U/17X7/12/1	▶ 4058075278301
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Medium, -PM01/UW/21,5X12/10/1	▶ 4058075278332
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Medium, -PM02/R/18X15,5/10/1	▶ 4058075278363
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Medium, -PM03/E/19X19/10/1	▶ 4058075278394
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Medium, -PM04/UW/23X15,5/10/1	▶ 4058075278424
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Medium, -PM05/U/17,5X14,5/10/1	▶ 4058075279292
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Profiles Medium, -PM06/E/18X18/12/1	▶ 4058075279322
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Value Connectors, -CP/P4/500	▶ 4058075407817
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Value Connectors, -CSD/P4	▶ 4058075407848
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Value Connectors, -CSW/P4/50	▶ 4058075407879
LS VAL -500/RGB/5	LED Strip Value Connectors, -12/SMB	▶ 4058075411715

**CLAUSOLA**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.