

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LS VAL -600/865/30/IP65

LED STRIP VALUE-600 30 meter reel | Paski LED z ochroną IP65 o długości 30m i strumieniu świetlnym 600 lm/m do zastosowań ogólnych



Obszary zastosowań

- Ogólne oświetlenie zewnętrzne
- Oświetlenie faset
- Bary, restauracje, hotele
- Pomieszczenia mieszkalne

Zalety produktu

- Długie paski LED dla indywidualnych rozwiązań projektowanych na miarę
- Ogromna swoboda w projektowaniu dzięki elastyczności i możliwości cięcia modułu
- Odpowiednie do zastosowania w miejscach wilgotnych dzięki wysokiemu stopniowi ochrony
- Łatwy montaż na wielu delikatnych powierzchniach dzięki taśmie samoprzylepnej z tyłu
- Maksymalna uniwersalność dzięki dużemu asortymentowi wyposażenia dodatkowego
- Łatwa instalacja, podłączenie nie wymaga zastosowania narzędzi

Cechy produktu

- Elastyczna taśma i taśma LED z możliwością przycinania
- Strumień świetlny: 600 lm/m
- Wskaźnik oddawania barw R_a : > 80
- Trwałość (L70/B50): do 20 000 h przy T_c maks.: 75°C
- Najmniejsza jednostka podziału : 100 mm
- Dostępne wersje o temperaturze barwowej światła: 3000 K, 4000 K, 6500 K



- Stopień ochrony: IP65
- Możliwość regulacji mocy za pomocą odpowiednich zasilaczy, patrz również www.ledvance.com/dim

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	27,50 W
Moc użyteczna	27.50 W
Nominalna moc na metr	6,1 W ¹⁾
Napięcie znamionowe	24 V
Zakres napięcia wejściowego	23...25 V
Napięcie wsteczne	30 V
Rodzaj prądu	DC
Prąd znamionowy	230 mA

¹⁾ Wartość oparta na pierwszym pomiarze produktu

Dane fotometryczne

Skuteczność świetlna	94 lm/W ¹⁾
Strumień świetlny	2740 lm
Strumień świetlny na metr	580 lm ¹⁾
Temperatura barwowa	6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Barwa światła LED	dzienna
Barwa światła (oznaczenie)	Cool Daylight
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdcn

¹⁾ Wartość oparta na pierwszym pomiarze produktu

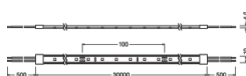
Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	110 °
---------------------	-------

Informacje o module LED

Liczba LED na metr	60
Liczba LED w najmniejszej jedn. podziału	6

WYMIARY I WAGA



Długość	30000,00 mm
Długość - najmniejszej jedn. podziału	100 mm
Długość przewodów	500.000
Szerokość	10,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	10.00 mm
Wysokość	4,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	4.00 mm
Wstępnie okablowany	Tak
Przekrój przewodu	0,5 mm ²
OSR_LED pitch	16,67 mm
Short pitch	Nie
Masa produktu	2200,00 g

KOLOR I MATERIAŁ

Materiał osłony	Silikon
-----------------	---------

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	75 °C
Zakres temperatury pracy [PIM]	-20...+40 °C

Trwałość

Znamionowa trwałość	20000 h
---------------------	---------

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak ¹⁾
Najmniejszy promień gięcia	15,0 mm
Samoprzylepna	Tak

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

CERTYFIKATY I NORMY

Znaki stacji badawczych	CE
Klasa ochronności	III
Typ zabezpieczenia	IP65
Zużycie energii	3.10 kWh/1000h ¹⁾








Klasa efektywności energetycznej wbudowanego źródła światła	F
ŹRÓDŁO ŚWIATŁA	AC37277
Odporność na mgłę solną: IEC 60068-2-52	Nie
Odporność na prom. UV IEC 60068 2 5	Tak












1) Wartość w oparciu o 0,5 metra


DANE LOGISTYCZNE



Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

AKCESORIA OPCJONALNE

Obraz produktu	Nazwa produktu	EAN
	LS AY -10/SMB	4058075727618
	LS AY -CSD/P2/P	4058075727557
	LS AY -CP/P2/500/P	4058075727465
	LS AY -CSW/P2/50/P	4058075727496
	LS AY -10/SE/P SIL-SEAL	4058075727649
	LS AY -PM04/UW/23X15,5/10/1	4058075278400
	LS AY -PM06/E/18X18/12/1	4058075279308

Obraz produktu	Nazwa produktu	EAN
	LS AY -PM05/U/17,5X14,5/10/1	4058075279278
	DR DIM-PFM -60/220-240/24/P	4058075240018
	LS AY -PW01/U/26X8/14/2	4058075401440
	LS AY -PW03/U/26X26/14/2	4058075401501
	LS AY -PW01/U/26X8/14/1	4058075278103
	LS AY -PW02/UW/39X26/14/1	4058075278134
	LS AY PFM -10/SE/P SIL-SEAL	4058075275744
	DR DIM-PFM -40/220-240/24/P	4058075239999
	LS AY -PW02/UW/39X26/14/2	4058075401471
	LS AY -PW03/U/26X26/14/1	4058075278165
	DR-PFM -250/220-240/24/P	4058075240032



Obraz produktu	Nazwa produktu	EAN
	DR-VAL -30/220-240/24	4058075240056
	DR-PFM -100/220-240/24/P	4058075239937
	DR-PFM -150/220-240/24/P	4058075239975
	DR-PFM -60/220-240/24/P	4058075239913
	DR-PFM -30/220-240/24/P	4058075239890
	DR DIM-PFM -250/220-240/24/P	4058075240155
	DR DIM-PFM -40/220-240/24/P	4058075379176
	DR-VAL -60/220-240/24	4058075240094
	DR DIM-PFM -150/220-240/24/P	4058075240117
	DR DIM-PFM -100/220-240/24/P	4058075240070
	DR-VAL -120/220-240/24	4058075240131

Obraz produktu	Nazwa produktu	EAN
	DR-VAL -150/220-240/24	4058075240179
	DR DIM-PFM -60/220-240/24/P	4058075379190

Wyposażenie / Akcesoria

– Złącza, profile i osłony do kilku dostępnych opcji montażowych

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
 Legal information	LED STRIP VALUE 30m IP65
 Declarations of conformity	LS VAL Big Reel

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075597488	Składane pudełko 1	242 mm x 242 mm x 26 mm	2626.00 g	1.52 dm ³
4058075600874	Karton wysyłkowy 3	516 mm x 496 mm x 332 mm	8872.00 g	84.97 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.

ZASTRZEŻENIE

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