

PRODUKTDATABLAD

LS VAL

LED STRIP VALUE-600 30 meter reel | IP65 LED-bånd 30m med 600 lm/m til standard applikationer



Anvendelsesområder

- Generel udendørs belysning
- Kantbelysning
- Barer, restauranter, hoteller
- Interiør i private hjem

Produktfordele

- Lange LED-bånd til kundetilpassede løsninger
- Stort designfrihed pga. fleksibilitet og modul, som kan tilskæres
- Velegnet til brug i fugtige omgivelser pga. den høje beskyttelsesklasse
- Nem montering på mange glatte overflader pga. selvklæbende tape på bagsiden
- Maks. fleksibilitet pga. stort udvalg af tilbehør
- Nem installation, kræver ingen værktøj

Produktegenskaber

- Fleksibel LED-bånd, kan tilskæres
- Lysstrøm: 600 lm/m
- Farvegengivelsesindeks R_a : > 80
- Levetid (L70/B50): op til 20.000 t ved T_c max: 75°C
- Mindste klipbare længde: 100 mm
- Fås med farvetemperatur: 3.000K, 4.000K og 6.500K
- Beskyttelsesklasse: IP65



- Dæmpbar med velegnede drivere, se også www.ledvance.dk/dim

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	27,50 W
Wattforbrug	27.50 W
Nominelt watt-tal pr. meter	6,1 W ¹⁾
Nominel spænding	24 V
Reverse Voltage	30 V
Type strøm	Jævnstrøm (DC)

¹⁾ Værdi på 1 m af produktet

Fotometriske data

Belysnings effektivitet	100 lm/W ¹⁾
Lumen	2880 lm
Lysstrøm pr. meter	610 lm ¹⁾
Farvetemperatur	6500 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve LED	dagslys
Farvetemperaturer	Koldt dagslys
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdcm

¹⁾ Værdi på 1 m af produktet

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	110 °
-------------------	-------

LED MODULE INFORMATION

Antal LED'er pr. meter	60
Antal af LED på mindste print	6

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	30000.00 mm
LED – smalleste enhed	100 mm
Kabellængde	500.000
Bredde	10.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	10.00 mm
Højde	4.00 mm

Højde (inkl. cylinderarmaturer)	4.00 mm
Forfortrædet	Ja
LED pitch	16,67 mm
Short pitch	Nej
Produktvægt	2200,00 g

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Afdækningsmateriale	Silikone
---------------------	----------

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	75 °C
Temperatur område i drift	-20...+40 °C

Levetid

Nominel levetid	20000 h
-----------------	---------

EVNER

Dimmable	Yes
Lowest bending radius	15,0 mm
Self-adhesive	Ja

CERTIFIKATER & STANDARDS

Godkendelses mærker - godkendelse	CE
Beskyttelsestype	IP65
Energiforbrug	3.10 kWh/1000h ¹⁾
Energiklasse	F ¹⁾
Salttågebeskyttet iht. IEC 60068-2-52	Nej
UV beskyttet iht. IEC 60068 2 5	Ja

¹⁾ Value based on 0.5 meter

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
---------------------------	--------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

EPREL ID	618778
Model number	AC32636

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Konnektorer, profiler og afskærmning til mange forskellige monteringsmuligheder

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075597488	Folding box 1	242 mm x 242 mm x 26 mm	2626.00 g	1.52 dm ³
4058075600874	Shipping box 3	516 mm x 496 mm x 332 mm	8872.00 g	84.97 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.