



LEDVANCE BAND? LED LEDVANCE LS VAL -600/865/30/IP65, 27,50 W, 2740 LM, 6500 K, DIMABIL

Beneficii produs Benzi LED lungi pentru solutii personalizate Libertate mare de proiectare datorita flexibilitatii si posibilitatii de decupare a modulului Potrivit pentru utilizare in conditii de umezeala datorita tipului de protectie ridicat Montare usoara pe numeroase suprafete netede datorita benzii autoadezive din spate Flexibilitate maxima datorita gamei mari de accesorii Instalare simpla, nu este nevoie de scule pentru racordare Zone de utilizare Iluminare generala pentru spatii exterioare Iluminat in scafa Baruri, restaurante, hoteluri Interioare de spatii rezidentiale Caracteristici produs Banda LED flexibila si decupabila Flux luminos: 600 lm/m Indice de redare a culorilor R a : > 80 Durata de functionare (L70/B50): pana la 20.000 h la Tc max.: 75°C Cea mai mica unitate care se poate decupa: 100 mm Disponibil cu temperatura culorii: 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K Tip de protectie: IP65 Se poate diminua intensitatea luminoasa cu mecanismele de actionare potrivite, a se vedea si www.ledvance.com/dim Echipamente / Accesorii Conectori, profile si capace disponibile pentru mai multe optiuni de montare DATE ELECTRICE

Putere nominala 27,50 W

Putere constructie 27.50 W

Putere nominala pe metru 6,1 W 1)

Tensiune nominala 24 V

Gama tensiunii de intrare 23...25 V

Tensiune inversa 30 V

Tip de curent CC

Curent nominal 230 mA

1) Valoare bazata pe primul metru al produsului

DATE FOTOMETRICE

Eficacitate luminoasa 94 lm/W 1)

Flux luminos 2740 lm

Flux luminos pe metru 580 lm 1)

Temperatura culorii 6500 K

Indice de redare a culorilor Ra > 80

LED culoare lumina Lumina naturala

Culoare lumina (denumire) Lumina naturala rece

Abatere standard a asocierii culorilor ?5 sdcm

1) Valoare bazata pe primul metru al produsului

Date tehnice referitoare la lumina

Unghiul fasciculului 110 °

LED MODULE INFORMATION

Numar de LEDURI pe metru 60

Numar de LEDURI pe unitatea cea mai mica 6

Dimensiuni si greutate

Lungime 30000,00 mm

Lungime – unitatea cea mai mica 100 mm

Lungimea cablului 500.000

Latime 10.00 mm

inaltime 4.00 mm

Precablat Da

Sectiune transversala conductor 0,5 mm²

Distanta dintre diode LED 16,67 mm

Distanta scurta Nu

Greutate produs 2200,00 g

CULORI SI MATERIALE

Material de acoperire Silicon

Temperaturi si conditii de functionare

Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C

Temperatura maxima in punctul de proba tc 75 °C

Interval de temperatura la functionare -20...+40 °C

Durata de viata

Durata nominala de viata a lampii 20000 h

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da 1)

Cea mai mica raza de curbura 15.0 mm

Autoadeziv Da

1) Se poate diminua intensitatea luminoasa cu mecanismele de actionare potrivite, a se vedea si www.ledvance.com/dim

CERTIFICATE SI STANDARDE

Marci de omologare – aprobare CE

Clasa de protectie III

Tip de protectie IP65

Consum de energie 3.10 kWh/1000h 1)

Clasa energetica a sursei de lumina continute F

Rezistenta la vapori de sare conform IEC 60068-2-52 Nu

Rezistenta la UV conform IEC 60068-2-5 Da

1) Valoare bazata pe 0,5 metri

DATE LOGISTICE

Interval de temperatura la depozitare -20...+80 °C

Fisa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANTELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase Contine cel putin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Contine cel putin 1 mg

Rata minima de material reciclat din ambalaj 80 % 1)

Procentul minim de continut reciclat din produs 0 % 1)

Reciclabilitatea produsului Produs in mare parte reciclabil 1)

Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje in mare parte reciclabile 1)

Lista substantelor periculoase cuprinse in produs in concentratii mai mari de 0,1% in procent de masa Nu

Contine substante care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procent

de masa Nu

1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 736,36 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/banda-led-ledvance-ls-val-600-865-30-ip65-27-50-w-2740-lm-6500-k-dimabil>