



**LEDVANCE BAND? LED LEDVANCE LS V -2000/830/5, 70,00 W, 6850 LM, 3000 K, IP00, DIMABIL**

Beneficii produs Posibilitate mare de selectie a optiunilor de design datorita benzilor LED lungi si flexibile  
Instalare simpla, nu este nevoie de scule pentru racordare Montare usoara pe numeroase suprafete netede  
datorita benzii autoadezive Flexibilitate maxima datorita gamei mari de accesorii Racordare simpla datorita  
cablurilor integrate pe ambele parti Zone de utilizare Iluminare generala pentru spatii interioare Iluminare  
decorativa Zone de locuit private Caracteristici produs Banda LED flexibila si decupabila Cea mai mica  
unitate care se poate decupa: 100 mm Durata de functionare (L70/B50): pana la 30.000 h la Tc max.: 75°C  
Flux luminos: 2000 lm/m Indice de redare a culorilor R a : > 80 Gama larga de temperaturi de culoare: de la  
alb cald la lumina naturala rece Se poate diminua intensitatea luminoasa cu mecanismele de actionare  
potrivite, a se vedea si [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim) Echipamente / Accesorii Conectori, profile si capace  
disponibile pentru mai multe optiuni de montare DATE ELECTRICE

Putere nominala 70,00 W

Putere constructie 70.00 W

Putere nominala pe metru 16.0 W

Tensiune nominala 24 V

Gama tensiunii de intrare 23...25 V

Tip de curent CC

Curent nominal 2917 mA

DATE FOTOMETRICE

Eficacitate luminoasa 110 lm/W 1)

Flux luminos 6850 lm

Flux luminos pe metru 1760 lm 1)

Temperatura culorii 3000 K

Indice de redare a culorilor Ra > 80

LED culoare lumina Alb cald

Culoare lumina (denumire) Alb cald

Abatere standard a asocierii culorilor ?5 sdcm

1) Valoare bazata pe primul metru al produsului

Date tehnice referitoare la lumina

Unghiul fasciculului 120 °

Unghi nominal al fasciculului (jumătate din valoarea de varf) 120.00 °

#### LED MODULE INFORMATION

Numar de LEDURI pe metru 70

Numar de LEDURI pe modul 350

Numar de LEDURI pe unitatea cea mai mica 7

Dimensiuni si greutate

Lungime 5000,00 mm

Lungime – unitatea cea mai mica 100 mm

Lungimea cablului 500.000

Latime 8.00 mm

inaltime 1.50 mm

Precablat Da

Sectiune transversala conductor 0,5 mm<sup>2</sup>

Distanța dintre diode LED 14,29 mm

Distanța scurta Nu

Greutate produs 78,00 g

Temperaturi si conditii de functionare

Intervalul temperaturii ambientale -20...+55 °C

Temperatura maxima in punctul de proba tc 75 °C

Durata de viata

Durata nominala de viata a lampii 30000 h

Capacitati

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

Cea mai mica raza de curbura 30,0 mm

Autoadeziv Da

1) Se poate diminua intensitatea luminoasa cu mecanismele de actionare potrivite, a se vedea si

[www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim)

#### CERTIFICATE SI STANDARDE

Marci de omologare – aprobare CE; TUV

Clasa de protectie III

Tip de protectie IP00

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 Nu

#### DATE LOGISTICE

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

#### FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANȚELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase Contine cel puțin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Contine cel puțin 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: 210,20 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/banda-led-ledvance-ls-v-2000-830-5-70-00-w-6850-lm->

