



LEDVANCE BAND? LED LEDVANCE LS P 24V 16,5 W 1870 LM/M 3000 K IRC>80 IP20
144LEDS/M 5M, 78,00 W, 8580 LM, 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 Industrie
Birouri, puncte de desfacere pentru vanzarea cu amanuntul si sali de conferinte Iluminat arhitectural Iluminat
decorativ Caracteristici produs Banda LED flexibila si decupabila Cea mai mica unitate care se poate decupa:
55,56 mm Durata de functionare (L70/B50): pana la 50.000 h la Tc max.: 80°C Flux luminos: 2000 lm/m
Indice foarte bun de redare a culorilor R a : > 90 Consistenta initiala a culorii: < 3 SDCM 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 DATE ELECTRICE

Putere nominala 78,00 W

Putere constructie 78.00 W

Putere nominala pe metru 15,6 W

Tensiune nominala 24 V

Gama tensiunii de intrare 23...25 V

Tip de curent CC

Curent nominal 3250 mA

DATE FOTOMETRICE

Eficacitate luminoasa 120 lm/W

Flux luminos 8580 lm

Flux luminos pe metru 1870 lm

Temperatura culorii 3000 K

Indice de redare a culorilor Ra > 90

LED culoare lumina Alb cald

Culoare lumina (denumire) Alb cald

Abatere standard a asocierii culorilor <3 sdcM

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 144

Numar de LEDURI pe modul 720

Numar de LEDURI pe unitatea cea mai mica 8

Dimensiuni si greutate

Lungime 5000,00 mm

Lungime – unitatea cea mai mica 55.56 mm

Lungimea cablului 500.000

Latime 8.00 mm

inaltime 1.50 mm

Precablat Da

Sectiune transversala conductor 0,5 mm²

Distanța dintre diode LED 6.94 mm

Distanța scurta Da

Greutate produs 95,00 g

Temperaturi si conditii de functionare

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

Temperatura maxima in punctul de proba tc 80 °C

Durata de viata

Durata nominala de viata a lampii 50000 h

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Loc de montare Toate suprafetele

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

CERTIFICATE SI STANDARDE

Marci de omologare – aprobare CE; TUV; ENEC

Clasa de protectie III

Tip de protectie IP00

Clasa energetica a sursei de lumina continute E

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

Fișa 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: 477,26 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/banda-led-ledvance-ls-p-24v-16-5-w-1870-lm-m-3000-k-irc-80-ip20-144leds-m-5m-78-00-w-8580-lm-ip00-dimabil>