



LEDVANCE BAND? LED LEDVANCE LS PFM 24V 11 W 1010 LM/M 3000 K IRC>80 IP20
384LEDS/M 5M, 38,00 W, 3100 LM, IP00, DIMABIL

Beneficii produs Lumina omogena excelenta, fara puncte de lumina vizibile datorita tehnologiei COB
Libertate mare de proiectare datorita flexibilitatii si posibilitatii de decupare a modulului Montare usoara pe
numeroase suprafete netede datorita benzii autoadezive din spate Racordare simpla datorita cablurilor
integrate pe ambele parti Flexibilitate maxima datorita gamei mari de accesorii Instalare simpla, nu este
nevoie de scule pentru racordare Zone de utilizare Iluminare generala Iluminat in scafa Baruri, restaurante,
hoteluri Birouri Interioare de spatii rezidentiale Caracteristici produs Banda LED flexibila si decupabila Flux
luminos: 1000 lm/m Indice foarte bun de redare a culorilor R a : > 90 Cea mai mica unitate care se poate
decupa: 62,5 mm 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
Echipamente / Accesorii Conectori, profile si capace disponibile pentru mai multe optiuni de montare DATE
ELECTRICE

Putere nominala 38,00 W

Putere constructie 38.00 W

Putere nominala pe metru 11.0 W 1)

Tensiune nominala 24 V

Gama tensiunii de intrare 23...25 V

Tensiune inversa 144 V

Tip de curent CC

Curent nominal 1600 mA

1) Valoare bazata pe primul metru al produsului

DATE FOTOMETRICE

Eficacitate luminoasa 95 lm/W 1)

Flux luminos 3100 lm

Flux luminos pe metru 1010 lm 1)

Temperatura culorii 3000 K

Indice de redare a culorilor Ra > 90

LED culoare lumina Alb

Culoare lumina (denumire) 3000 K

Abatere standard a asocierii culorilor ?5 sdcm

1) Valoare bazata pe primul metru al produsului

Date tehnice referitoare la lumina

Unghiul fasciculului 140 °

LED MODULE INFORMATION

Numar de LEDURI pe metru 384

Numar de LEDURI pe modul 384

Numar de LEDURI pe unitatea cea mai mica 24

Dimensiuni si greutate

Lungime 5000,00 mm

Lungime – unitatea cea mai mica 62.5 mm

Lungimea cablului 500.000

Latime 8.00 mm

inaltime 1.70 mm

Precablat Da

Sectiune transversala conductor 0,5 mm²

Distanta scurta Da

Greutate produs 188,00 g

Temperaturi si conditii de functionare

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

Temperatura maxima in punctul de proba tc 75 °C

Interval de temperatura la functionare -20...+55 °C

Durata de viata

Durata nominala de viata a lampii 50000 h

Capacitati

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

Cea mai mica raza de curbura 10 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

Clasa de protectie III

Tip de protectie IP00

Consum de energie 5.50 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 Nu

1) Valoare bazata pe 0,5 metri

DATE LOGISTICE

Interval de temperatura la depozitare -40...+85 °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 AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie

circulara)

Pret: 827,09 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/banda-led-ledvance-ls-pfm-24v-11-w-1010-lm-m-3000-k-irc-80-ip20-384leds-m-5m-38-00-w-3100-lm-ip00-dimabil>