



LEDVANCE BAND? LED LEDVANCE LS PFM -1000/COB/927/5, 38,00 W, 2850 LM, 2700 K, 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 srafa 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 92 lm/W 1)

Flux luminos 2850 lm

Flux luminos pe metru 1010 lm 1)

Temperatura culorii 2700 K

Indice de redare a culorilor Ra > 90

LED culoare lumina Alb cald
Culoare lumina (denumire) 2700 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 $0,5 \text{ mm}^2$
Distanta scurta Da
Greutate produs 188,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale $-20\dots+55^\circ\text{C}$
Temperatura maxima in punctul de proba tc 75°C
Interval de temperatura la functionare $-20\dots+55^\circ\text{C}$
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 $-40\dots+85^\circ\text{C}$

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: 827,09 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/banda-led-ledvance-ls-pfm-1000-cob-927-5-38-00-w-2850-lm-2700-k-ip00-dimabil>