



LEDVANCE BAND? LED LEDVANCE LS P AC 1300 830 50M IP66, 550,00 W, 58500 LM, 3000 K

Beneficii produs Gama larga de optiuni de design datorita benzilor LED flexibile si lungi de 50 m Montare usoara pe numeroase suprafete netede datorita benzii autoadezive Flexibilitate maxima datorita gamei largi de accesorii cu protectie integrata la supracurent (3,15 A) Conexiune simpla datorita cablurilor integrate cu conectori cu blocare rapida Potrivit pentru utilizare in conditii de umezeala datorita tipului de protectie ridicat Zone de utilizare Iluminare generala pentru spatii interioare Iluminare generala pentru spatii exterioare Industrie si santiere de constructii Birouri, puncte de desfacere pentru vanzarea cu amanuntul si sali de conferinte Iluminat arhitectural Iluminare decorativa Caracteristici produs Alimentare directa de la retea 220-240V CA Banda LED flexibila si decupabila Cea mai mica unitate care se poate decupa: 100 mm Durata de viata (L70/B50): pana la 50.000 h la Ta: 45 °C Flux luminos: 1300 lm/m Banda LED precablata cu conector de blocare rapida de 200 mm lungime pentru conexiune la retea de 220-240 V CA Tip de protectie: IP66 Echipamente / Accesorii Sunt disponibili conectori pentru mai multe optiuni de montare Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Deconectati reseaua inainte de instalare. Nu conectati cablul luminos la alimentare in timp ce este infasurat pe o bobina. Nu utilizati banda luminoasa atunci cand este acoperita sau incastrata intr-o suprafata. sirul de lumini nu poate fi actionat in ambalaj. Nu deschideti banda luminoasa. Do not open or cut the rope light. WARNING – this rope light must not be used without all gaskets being in place. DATE ELECTRICE

Putere nominala 550,00 W 1)
Putere constructie 12.00 W 1)
Putere nominala pe metru 12 W 2)
Tensiune nominala 220...240 V
Tip de curent CA/CC
Curent nominal 2400 mA 3)
soc de curent la anclansare 12 A
Frecventa retea 50/60 Hz
Factor de putere ? > 0,90

Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B) 3

Nr. ECG max. pe disjunctori 25 A (B) 8

1) W (50 m) c.a.: 550 c.c.: 510

2) W (1 m) c.a.: 12 c.c.: 10

3) mA (50 m) c.a.: 2400 c.c.: 2230

DATE FOTOMETRICE

Eficacitate luminoasă 108 lm/W 1)

Flux luminos 58500 lm 2)

Flux luminos pe metru 1300 lm 3)

Temperatura culorii 3000 K

Indice de redare a culorilor $R_a > 80$

Culoare lumina (denumire) Alb cald

Abatere standard a asocierii culorilor 6 sdcm

1) lm/W: c.a.: 108 c.c.: 139

2) lm (50 m) c.a.: 58500 c.c.: 62550

3) lm (1 m) c.a.: 1300 c.c.: 1390

Date tehnice referitoare la lumina

Unghiul fasciculului 120°

LED MODULE INFORMATION

Numar de LEDURI pe metru 120

Dimensiuni si greutate

Lungime 50000,00 mm

Lungime – unitatea cea mai mica 100 mm

Lungimea cablului 266.000

Latime 12.00 mm

inaltime 4.50 mm

Greutate produs 69,4 g 1)

1) Greutate produs 50 m 3470,00 g

CULORI SI MATERIALE

Culoare produs Transparent

Material corp Silicon

Temperaturi si conditii de functionare

Intervalul temperaturii ambientale $-20...+45^\circ\text{C}$

Interval de temperatura la functionare $-20...+45^\circ\text{C}$

Umiditate relativa permisa pe durata functionarii $0...93\%$

Durata de viata

Durata nominala de viata a lampii 50000 h

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Observatie cu privire la produs Potrivit pentru intrare c.c. numai in combinatie cu UNITATE LED - DR P 500 W 220-240 V 215 V P ; EAN10 reprezinta o lungime de 1 metru de banda LED din intreaga rola de 50 m. Cantitatea minima de comanda pentru EAN10 este de 50 de bucati si multiplu de 50.; Disponibil din octombrie 2025

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Interfata de diminuare a intensitatii luminoase Nu se poate diminua intensitatea luminoasa

Cea mai mica raza de curbura 30 mm

Autoadeziv Da

CERTIFICATE SI STANDARDE

Marci de omologare – aprobare CE; UKCA; EAC; DEKRA

Clasa de protectie II

Tip de protectie IP66

Clasa energetica a sursei de lumina continute E

DATE LOGISTICE

Interval de temperatura la depozitare $-20...+80^\circ\text{C}$

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANTELE DE MEDIU

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 Additional info can be provided per individual request

Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice

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

Pret: 2.924,22 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/banda-led-ledvance-ls-p-ac-1300-830-50m-ip66-550-00-w-58500-lm-3000-k>