Image not found or type



LEDVANCE BAND? LED LEDVANCE LS VAL -500/RGB/5/IP65, 67,00 W, 2150 LM, DIMABIL

Beneficii produs Posibilitate mare de selectie a optiunilor de design datorita benzilor RGB LED lungi si flexibile Schimbare uniforma a culorilor 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 Potrivit pentru utilizari in spatii interioare si exterioare (IP65) Iluminat de evidentiere pentru fatade Iluminat de efect in arhitectura Efect dinamic in zone publice Iluminat in scafa Lumini sub dulap Hoteluri si birouri Interioare de spatii rezidentiale Caracteristici produs Banda LED flexibila si divizibila cu LED-uri RGB multicip in linie Cea mai mica unitate care se poate decupa: 100 mm Durata de functionare (L70/B50): pana la 40.000 h la Tc max.: 75°C Tip de protectie: IP65 Rezistent la vapori de sare Rezistenta ridicata la UV Intensitatea luminoasa se poate diminua prin modulatie de frecventa a impulsurilor (PWM) Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. DATE ELECTRICE
Putere nominala 67,00 W
Putere constructie 67.00 W
Putere nominala pe metru 14,4 W 1)
Tensiune nominala 24 V 2)
Gama tensiunii de intrare 23…25 V 2)
Tensiune inversa 27 V 2)
Tip de curent CC
Curent nominal 2800 mA
1) Valoare bazata pe primul metru al produsului / 4.8 W per meter for Red, 4.8 W per meter for Green, 4.8 W per meter for Blue 14.4 W per meter for Red Green Blue
2) V DC
DATE FOTOMETRICE
Eficacitate luminoasa 33,7 lm/W 1)
Flux luminos 2150 lm
Flux luminos pe metru 485 lm 1)

Flux luminos pe lant de modul 2150 lm
Flux luminos pe metru - Rosu 115 lm/m 1)
Flux luminos pe metru - Verde 355 lm/m 1)
Flux luminos pe metru - Albastru 80 lm/m 1)
Flux luminos pe metru - RGB 485 lm/m 1)
LED culoare lumina RGB
Culoare lumina (denumire) RGB
1) Valoare bazata pe primul metru al produsului
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 120 °
Unghi nominal al fasciculului (jumatate din valoarea de varf) 120.00 °
LED MODULE INFORMATION
Numar de LEDURI pe metru 60
Numar de LEDURI pe modul 300
Numar de LEDURI pe unitatea cea mai mica 6
Dimensiuni si greutate
Lungime 5000,00 mm
Lungime – unitatea cea mai mica 100 mm
Lungimea cablului 500.000
Latime 12.50 mm
inaltime 4.20 mm
Precablat Da
Sectiune transversala conductor 0.5 mm^2
Distanta dintre diode LED 16,7 mm
Distanta scurta Nu
Greutate produs 250,00 g
CULORI sI MATERIALE
Material de acoperire Silicon
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+45 °C 1)
Temperatura maxima in punctul de proba tc 75 °C 2)
1) Cu conditia ca temperatura la punctul Tc sa se situeze sub valoarea maxima in timpul functionarii
2) Depasirea limitelor maxime specificate poate reduce durata de viata preconizata sau poate distruge banda LED
Durata de viata
Durata nominala de viata a lampii 40000 h
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da 1)
Cea mai mica raza de curbura 30 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 RoHS; CE; REACH
Clasa de protectie III
Tip de protectie IP65
Rezistenta la vapori de sare conform IEC 60068-2-52 Nu
Rezistenta la UV conform IEC 60068-2-5 Da
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -20…+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: 507,66 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/banda-led-ledvance-ls-val-500-rgb-5-ip65-67-00-w-2150-lm-dimabil