Image not found or type



# LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP FLEX SN 1500 P 42 W ML 840 IP66, 6900 LM, 4000 K, 120°

Beneficii produs Functie optionala principal/secundar cu fir Lumina distribuita uniform Actualizare usoara a sursei de lumina si a driverului (design EVERLOOP) Permite participarea la programe de finantare in anumite tari pentru inlocuirea sursei de lumina si a driverului Acces usor la bornele electrice datorita capacelor de capat cu mecanism de blocare prin rasucire Instalare usoara, deoarece suporturile de fixare pot fi pozitionate liber pe corpul de iluminat Racordare electrica fara scule datorita conectorului cu buton de comanda Economii de energie de pana la 66% (in comparatie cu corpurile de iluminat care folosesc lampi fluorescente) Nivel scazut al licaririi ? 5 % Zone de utilizare Unitati industriale si de depozitare Ateliere, linii de asamblare Pasaje, pasaje subterane Cladiri de parcare Parcare subterana Caracteristici produs Senzor de inalta frecventa pentru detectarea luminii naturale si a miscarii Eficacitate luminoasa ridicata: pana la 165 lm/W Durata de viata (L80-B10): pana la 100.000 h (la 25 °C) Material carcasa si dispozitiv de difuzie: policarbonat (PC) Functia Multi Lumen: trepte selectabile de flux luminos Cablaj de trecere 3x1,5mm² deja instalat Unghiul fasciculului: 120° Clasa de protectie: IP65 Rezistenta la impact: IK08 Interval de temperatura ambientala: -25...+50 °C Echipamente / Accesorii Cleme din otel inoxidabil cu suruburi de siguranta incluse Accesorii de fixare incluse (kit de suspendare, kit de protectie antifurt) Corp de iluminat EVERLOOP: actualizari si piese de schimb disponibile Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 42 W / 38 W / 31 W / 23 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 187mA / 169mA / 138mA / 104 mA
soc de curent la anclansare 20 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 212 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 26

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 28
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 42
Factor de putere ? ?0,90
Distorsiune armonica totala ? 23 %
Clasa de protectie II
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1 kV
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 6900 lm / 6300 lm / 5000 lm / 3700 lm
Eficacitate luminoasa 164 lm/W / 166 lm/W / 161 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra ?80
Abatere standard a asocierii culorilor ?5 sdcm
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM) < 1
Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Unghiul fasciculului 120 °
Atribute ajustabile
Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa
42 W 4000 K 6900 lm 164 lm/W
38 W 4000 K 6300 lm 166 lm/W
31 W 4000 K 5000 lm 161 lm/W
23 W 4000 K 3700 lm 161 lm/W
Dimensiuni si greutate
Lungime 1620,00 mm
inaltime 73,00 mm
Latime 88,00 mm
Greutate produs 1495,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Gri
Culoarea carcasei Gri
Numar RAL RAL 7045
Material corp Policarbonat (PC)
Material de acoperire Policarbonat (PC)
Material de suprafata emitator de lumina Policarbonat (PC)
Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 850 °C
Continut de mercur 0.0 mg
APLICARE sI MONTARE
Intervalul temperaturii ambientale -25…+50 °C
Interval de temperatura la depozitare -40…+80 °C
Tipul racordului Borna fara surub, 5 poli
Tip de protectie IP66
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Suspendat/Aparent
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Reglabil Nu
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Da
Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 100000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 68000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 83000 h
Numar de cicluri de comutare 100000
1) t[h]: L70/B50 la 25 °C (Ta), t[h]: L80/B10 la 25 °C (Ta), t[h]: L90/B10 la 25 °C (Ta)
DISPOZITIV DE CONTROL
Curent de iesire 275mA / 250mA / 200mA / 150 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire 5 %
Senzor
Tip de senzor Miscare; Lumina
Tehnologie cu senzor Microunde
Unghi de detectie al senzorului 150 °
Timp de comutare controlat cu senzor 5 s…15 min
Interval de detectie pentru senzorul de miscare 4…12 m 1)
Prag de detectie al senzorului de lumina naturala 2…50 lx
1) in functie de directia SENSORULUI vertical (pana la 4 m) sau orizontal (pana la 12 m)
ILUMINAT DE URGENta
Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; ENEC; UKCA; EAC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Da
Protectie la lovirea cu mingea Nu
Modul LED inlocuibil Exclusiv de un profesionist
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Observatie cu privire la produs Cand este utilizat in aplicatii foarte reci, cum ar fi depozitarea la rece, poate fi necesara o membrana speciala pentru a asigura durata de viata; Available from September 2026
Functie adaugata EVERLOOP; MULTI SELECT
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 Da
Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice Lead (7439-92-1), 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV329) - (3147-75-9)
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 536,40 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-flex-sn-1500-p-42-w-ml-840-ip66-6900-lm-4000-k-120deg