



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP 1500 81 W 840 IP65 GY,
11000 LM, 4000 K, 110°, GRI**

Beneficii produs Nivel scazut al lăcării ? 10 % Lumina distribuită uniform Economii de energie de până la 60 % (față de corpurile de iluminat cu lămpi fluorescente Instalare simplă, nu este nevoie de scule pentru racordare Garanție 5 ani Zone de utilizare Unități industriale și de depozitare Parcuri și pasaje subterane Garaje Ateliere, linii de asamblare Caracteristici produs înaltă eficiență luminoasă: până la 139 lm/W Unghiul fasciculului: 110° Echipamente / Accesorii Cleme din oțel inoxidabil cu suruburi de siguranță incluse Accesorii de fixare incluse (kit de suspendare, kit de protecție antifurt) Recomandări privind siguranță Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoană calificată. Atenție, risc de electrocutare. Produs cu clasa de protecție I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune în timpul funcționării sau în timpul întreținerii în cazul unei defecțiuni trebuie conectate continuu la conductorul de împământare de protecție. Referințe / Linkuri Pentru Garanție, consultați www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominală 81 W / 69 W / 57 W / 46 W

Tensiune nominală 220...240 V

Frecvența rețea 50...60 Hz

Curent nominal 390,000 mA

soc de curent la anclansare 13,5 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 590 μs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 13

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctoare C10 A 16

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 16

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonică totală < 20 %

Clasa de protecție I

Mod de funcționare Mecanism de acționare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 11000 lm / 9600 lm / 8200 lm / 6600 lm

Eficacitate luminoasa 143 lm/W / 139 lm/W / 135 lm/W

Temperatura culorii 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra 80

Abatere standard a asocierii culorilor 4 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 110 °

Dimensiuni si greutate

Lungime 1500,00 mm

inaltime 68,00 mm

Latime 82,00 mm

Greutate produs 1660,00 g

MATERIALE SI CULORI

Culoare produs Gri

Culoarea carcasei Gri

Numar RAL RAL 9018

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...+40 °C

Interval de temperatura la depozitare -25...+80 °C

Tipul racordului Borna, 3 conectori

Tip de protectie IP65

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; Perete

Mediu de utilizare Interior

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 70000 h 1)

Durata de viata L80/B10 la 25 °C 50000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 25000 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 350 mA

ILUMINAT DE URGENTA

Tipul de iluminat de urgenta (EL) Driver certificat EL (functionare 0Hz / DC) pentru functionare centrala cu baterie inclusa

Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic

Putere in mod de functionare mentinuta 81.0 W

CERTIFICATE SI STANDARDE

Standarde CE; CB; ENEC; TUV SUD; EAC; RoHS; EPD

Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Da

Protectie la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00002-V01.01-EN

Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui

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

Funcie adaugata MULTI SELECT

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 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: 560,03 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-1500-81-w-840-ip65-gy-11000-lm-4000-k-110deg-gri>