



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP FIT 1500 V 51 W ML
8405065 IP65, 8000 LM, 4000 K, 115°**

Beneficii produs Lumina distribuita uniform Foarte versatil datorita nivelurilor de flux luminos si culorilor de lumina selectabile (selectare multipla) Economii de energie de pana la 69% (in comparatie cu corpurile de iluminat care folosesc lampi fluorescente) Instalare simpla, nu este nevoie de scule pentru racordare Zone de utilizare Unitati industriale si de depozitare Parcari si pasaje subterane Garaje Ateliere, linii de asamblare Caracteristici produs Disponibil cu 3 lungimi diferite: 600 mm, 1200 mm si 1500 mm Eficacitate luminoasa ridicata: pana la 160 lm/W Functia Multi Lumen: trepte selectabile de flux luminos Functie culori multiple: 4000 K, 5000 K si 6500 K Tip de protectie: IP65 Unghiul fasciculului: 115° Este posibil cablaj de trecere Carcasa din policarbonat Echipamente / Accesorii Cleme din otel inoxidabil cu suruburi de siguranta incluse Accesorii de montare incluse (kit de suspendare, kit de protectie antifurt, garnitura de cablu) Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Produs cu clasa de protectie I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune in timpul functionarii sau in timpul intretinerii in cazul unei defectiuni trebuie conectate continuu la conductorul de impamantare de protectie. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 51 W / 39 W / 31 W / 27 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 0/50/60 Hz

Curent nominal 230,000 mA

soc de curent la anclansare 12.42 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 268 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 18

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 18

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 29

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 15 %

Clasa de protectie I

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1 kV

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 8000 lm / 7700 lm / 6200 lm / 6000 lm / 5000 lm / 4800 lm / 4300 lm / 4200 lm

Eficacitate luminoasa 160 lm/W / 150 lm/W

Temperatura culorii 4000 K / 5000 K / 6500 K

Setarea de control de referinta a sursei de lumina continuata (Kelvin) 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb rece; Lumina naturala; Lumina naturala 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 115 °

Atribute ajustabile

Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa

51 W 4000 K 7700 lm 151 lm/W

51 W 5000 K 8000 lm 157 lm/W

51 W 6500 K 7700 lm 151 lm/W

39 W 4000 K 6000 lm 154 lm/W

39 W 5000 K 6200 lm 159 lm/W

39 W 6500 K 6000 lm 154 lm/W

31 W 4000 K 4800 lm 155 lm/W

31 W 5000 K 5000 lm 161 lm/W

31 W 6500 K 4800 lm 155 lm/W

27 W 4000 K 4200 lm 156 lm/W

27 W 5000 K 4300 lm 159 lm/W

27 W 6500 K 4200 lm 156 lm/W

Dimensiuni si greutate

Lungime 1500,00 mm

inaltime 68,00 mm

Latime 78,00 mm

Greutate produs 1300,00 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 emitor 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 -20...+40 °C

Interval de temperatura la depozitare -40...+80 °C

Tipul racordului Borna fara surub, 3 poli

Tip de protectie IP65

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare Aparent

Loc de montare Plafon; Perete

Mediu de utilizare Interior

inaltime de montare 0 m

Reglabil Nu

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibilă Nu

Durata de viață

Durata de viață L70/B50 la 25 °C 100000 h 1)

Durata de viață L80/B10 la 25 °C 75000 h 1)

Durata de viață L90/B10 la 25 °C 61000 h

Număr 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 ieșire 230/175/135/120 mA

ECG - Curent de undulație la ieșire < 5 %

ILUMINAT DE URGENȚA

Tipul de iluminat de urgență (EL) Driver certificat EL (funcționare 0Hz / DC) pentru funcționare centrală cu baterie inclusă

Tip de test la funcționare în regim de urgență Nimic

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Standarde CE; UKCA; EAC; ENEC; EPD

Corp de iluminat cu temperatură limitată la suprafață, „D sign” Da

Protecție la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00080-V01.01-EN

Modul LED înlocuibil Nu se poate înlocui

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Observație cu privire la produs Când este utilizat în aplicații foarte reci, cum ar fi depozitarea la rece, poate fi necesară o membrană specială pentru a asigura durata de viață

Funcție adăugată MULTI SELECT

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE ȘI PERFORMANȚELE DE MEDIU

Rată minimă de material reciclat din ambalaj 80 % 1)

Procentul minim de conținut reciclat din produs 0 % 1)

Reciclabilitatea produsului Produs în mare parte reciclabil 1)

Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje în mare parte reciclabile 1)

Lista substanțelor periculoase cuprinse în produs în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Nu

Conține substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită în concentrații mai mari de 0,1% în procent de masă Nu

1) în conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislația franceză împotriva deșeurilor pentru o economie circulară)

Pret: 226,62 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-fit-1500-v-51-w-ml-8405065-ip65-8000-lm-4000-k-115deg>