



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP COMPACT 1500 31
W/3000 K IP66 GR, 3500 LM, 120°**

Beneficii produs Lumina distribuita uniform Economii de energie de pana la 50 % (fata de corpurile de iluminat cu lampi fluorescente) Instalare usoara, deoarece suporturile de fixare pot fi pozitionate liber pe corpul de iluminat Acces usor la bornele electrice datorita capacelor de capat cu mecanism de blocare prin rasucire Racordare electrica fara scule datorita conectorului cu buton de comanda Garantie 5 ani Zone de utilizare Unitati industriale si de depozitare Parcari si pasaje subterane Garaje Ateliere, linii de asamblare Caracteristici produs inalta eficacitate luminoasa: pana la 120 lm/W Tip de protectie: IP66 Unghiul fasciculului: 120° Cablaj de trecere 3x1,5mm² deja instalat Carcasa din policarbonat Echipamente / Accesorii Cleme din otel inoxidabil cu suruburi de siguranta incluse Accesorii de fixare incluse (kit de suspendare, kit de protectie antifurt) 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 31,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 170 mA

soc de curent la anclansare 13 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 140 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 46

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 36

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 59

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala 20 %

Clasa de protectie II

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 3500 lm

Eficacitate luminoasa 115 lm/W
Temperatura culorii 3000 K
Culoare lumina (denumire) Alb cald
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) ≤ 0.9
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Unghiul fasciculului 120 °
Dimensiuni si greutate
Lungime 1590,00 mm
inaltime 68,00 mm
Latime 86,00 mm
Greutate produs 1350,00 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 -35...+50 °C
Interval de temperatura la depozitare -40...+70 °C
Tipul racordului Borna fara surub, 3 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; 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 50000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 35000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 20000 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 555 mA
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; CB; TUV SUD; EAC; RoHS; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Da
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00003-V01.01-EN
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
Fişa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE si PERFORMANŢELE 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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 251,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-compact-1500-31-w-3000-k-ip66-gr-3500-lm-120deg>