Image not found or type



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP 1500 P 36 W ML 830 VN IP66, 5220 LM, 3000 K, 80°X100°

Beneficii produs Enhanced vertical illuminance and uniformity for high-bay warehouses up to 8 m height Instalare simpla, nu este nevoie de scule pentru racordare Foarte versatil datorita treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) prin comutatoarele de pe driver Nivel scazut al licaririi ? 5 % Good glare reduction (UGR < 25) up to 8000 lm 26 cm installation range for flexible mounting bracket positioning Permite participarea la programe de finantare in anumite tari pentru inlocuirea sursei de lumina si a driverului Garantie 7 ani Zone de utilizare Hale industriale, depozite cu rafturi inalte, magazine de bricolaj Suitable for indoor and sheltered outdoor areas Caracteristici produs Beam angle: 80° x 100° inalta eficacitate luminoasa: pana la 151 lm/W Very long lifetime (L80): up to 100,000 h (at 25 °C) Clasificare IP66 si IK10 Temperatura de functionare: -30...50 °C Uniformitatea culorii: ? 3 SDCM Disponibil cu 3 optiuni de lungime: 600 mm, 1200 mm, 1500 mm Available in 3000 K, 4000 K and 6500 K Carcasa rezistenta din policarbonat UV-stabilized Echipamente / Accesorii Cleme din otel inoxidabil cu suruburi de siguranta incluse Mounting accessories included (suspension kit, theft protection kit, 2nd cable gland and 2 grommets) Through-wiring kit available 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 36 W / 31 W / 25 W / 20 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 0/50/60 Hz
Curent nominal 175mA / 140mA / 115mA / 90 mA
soc de curent la anclansare 15.2 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 155 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 31
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 26
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 42

Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 15 %
Clasa de protectie I
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1 kV
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 2 kV
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 5220 lm / 4370 lm / 3520 lm / 2930 lm
Eficacitate luminoasa 145 lm/W / 141 lm/W / 147 lm/W
Temperatura culorii 3000 K
Culoare lumina (denumire) Alb cald
Indice de redare a culorilor Ra > 80
Abatere standard a asocierii culorilor ?3 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 80° x 100 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) < 25
Atribute ajustabile
Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa
36 W 3000 K 5220 lm 145 lm/W
31 W 3000 K 4370 lm 141 lm/W
25 W 3000 K 3520 lm 141 lm/W
20 W 3000 K 2930 lm 147 lm/W
Dimensiuni si greutate
Lungime 1500,00 mm
inaltime 68,00 mm
Latime 82,00 mm
Greutate produs 1988,00 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 -30…+50 °C
Interval de temperatura la depozitare -40…+80 °C
Tipul racordului Borna fara surub, 3 poli
Tip de protectie IP66
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK10 1)
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent/Suspendat
Loc de montare Plafon; Perete
Mediu de utilizare Interior
Reglabil Nu
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Da
1) The IK10 rating applies only when all clips are fully secured with screws / otherwise, the luminaire will be rated as IK08

Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 120000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 63000 h
Numar de cicluri de comutare 120000
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 155mA / 130mA / 110mA / 85 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 5 %
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
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 Available from September 2026; 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
Functie adaugata 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 Nu
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)
Pret: 524,36 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-1500-p-36-w-ml-830-vn-ip66-5220-lm-3000-k-80degx100deg