



**LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP SPECIAL 1200 22 W
4000 K WT IP67, 2800 LM, 120°, ALB**

Beneficii produs Instalare usoara, deoarece suporturile de fixare pot fi pozitionate liber pe corpul de iluminat
Instalare simpla, nu este nevoie de scule pentru racordare Lumina distribuita uniform Economii de energie de
pana la 55 % (fata de corpurile de iluminat cu lampi fluorescente) Garantie 5 ani Zone de utilizare Cresterea
de animale de ferma Industria alimentara Parcari si pasaje subterane deschise Garaje Ateliere, linii de
asamblare Utilizare in spatii exterioare Caracteristici produs Rezistent la amoniac Carcasa etansa din PMMA
Cablu pentru cablaj de trecere deja instalat Tip de protectie: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)
Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 22,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50/60 Hz

Curent nominal 110 mA

soc de curent la anclansare 13 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 230 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 25

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctior C10 A 23

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 36

Factor de putere ? 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 2800 lm

Eficacitate luminoasa 130 lm/W

Temperatura culorii 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra ?80

Abatere standard a asocierii culorilor < 5 sdc

Intensitate luminoasa -

Nivel scazut al licaririi Da

Parametru licarire (Pst LM) -

Parametru efect stroboscop (SVM) -

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0

Unghiul fasciculului 120 °

Dimensiuni si greutate

Diametru 74,00 mm

Lungime 1344,00 mm

inaltime 82,00 mm

Greutate produs 1130,00 g

MATERIALE si CULORI

Culoare produs Alb

Culoarea carcasei Alb

Numar RAL RAL 9214

Material corp Polimetilmetacrilat (PMMA)

Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)

Material de suprafata emitator de lumina PMMA

Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 650 °C

Continut de mercur 0.0 mg

APLICARE si MONTARE

Intervalul temperaturii ambientale -20...+40 °C

Interval de temperatura la depozitare -40...+70 °C

Tipul racordului Borna fara surub, 3 poli

Tip de protectie IP67~IP69K

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK06

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare Aparent

Loc de montare Plafon; Perete

Mediu de utilizare Exterior

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

Durata de viata

Durata de viata L70/B50 la 25 °C 80000 h 1)

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

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 30000 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

ECG - Curent de ondulate la iesire < 10 %

CERTIFICATE si STANDARDE

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

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

FIȘA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE si PERFORMANȚELE 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 AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 556,60 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-special-1200-22-w-4000-k-wt-ip67-2800-lm-120deg-alb>