Image not found or type



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP HE 5TH 1200 P 29 W ML 840 IP65, 28,3 W, 4640 LM, 4000 K, 120°

Beneficii produs Cablaj de trecere 5x2,5mm² deja instalat Lumina distribuita uniform Actualizare usoara a sursei de lumina si a driverului (design EVERLOOP) Permite participarea la programe de finantare in anumite tari pentru inlocuirea sursei de lumina si a driverului Instalare simpla, nu este nevoie de scule pentru racordare Nivel scazut al licaririi ? 5 % Economii de energie de pana la 68% (in comparatie cu corpurile de iluminat care folosesc lampi fluorescente) Zone de utilizare Unitati industriale si de depozitare Ateliere, linii de asamblare Pasaje, pasaje subterane Cladiri de parcare Parcare subterana Caracteristici produs Eficacitate luminoasa foarte mare: pana la 164 lm/W Durata de functionare (L80/B50): pana la 100.000 h (la 25 °C) Material carcasa si dispozitiv de difuzie: policarbonat (PC) Functia Multi Lumen: trepte selectabile de flux luminos Compatibil cu sursele de lumina LED Zhaga Book 26 Unghiul fasciculului: 120° Clasa de protectie: IP65 Rezistenta la impact: IK08 Echipamente / Accesorii Suporturi de fixare, protectie antifurt, triunghi, a doua garnitura de etansare de cablu si 2 garnituri inelare incluse Corp de iluminat EVERLOOP: actualizari si piese de schimb disponibile 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 28,3 W / 24,0 W / 21,4 W / 17,3 W / 14,0 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 0/50/60 Hz
Curent nominal 200/175/150/125/100 mA
soc de curent la anclansare 8.1 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 554 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 26
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 28

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 42
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 4640 lm / 3900 lm / 3460 lm / 2810 lm / 2260 lm
Eficacitate luminoasa 164 lm/W / 163 lm/W / 162 lm/W / 161 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 RG1
Unghiul fasciculului 120 °
Atribute ajustabile
Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa
28,3 W 4000 K 4640 lm 164 lm/W
24 W 4000 K 3900 lm 163 lm/W
21,4 W 4000 K 3460 lm 162 lm/W
17,3 W 4000 K 2810 lm 162 lm/W
14 W 4000 K 2260 lm 161 lm/W
Dimensiuni si greutate
Lungime 1200,00 mm
inaltime 68,00 mm
Latime 82,00 mm
Greutate produs 1580,00 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 -20…+80 °C
Tipul racordului Borna fara surub, 5 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 Suspendat/Aparent
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Da
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 100000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 61000 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 200 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; UKCA; EAC; ENEC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Da
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00036-V01.01-EN
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
Functie adaugata EVERLOOP; 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 Da
Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice Lead (7439-92-1), 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (3147-75-9)
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 441,98 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-he-5th-1200-p-29-w-ml-840-ip65-28-3-w-4640-lm-4000-k-120deg