Image not found or type



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP HE EL 1500 P 40 W ML 840 IP65, 39,8 W, 6400 LM, 4000 K, 120°

Beneficii produs Integrarea unitara a corpurilor de iluminat cu functie de iluminat de emergenta in iluminatul general Cablare usoara datorita mecanismului de actionare pre-cablat si bateriei incluse pentru functia de iluminat de emergenta Testare simpla a corpurilor de iluminat cu functie de iluminat de emergenta datorita functiei de testare automata integrate Vizualizare practica a rezultatelor testului automat cu ajutorul unui LED de control inclus Functionare a caracteristicii integrate de iluminat de emergenta cu baterie LiFePO4 cu durata lunga de viata, cu timp de descarcare a bateriei de 3h Lumina distribuita uniform 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 Economii de energie de pana la 68% (in comparatie cu corpurile de iluminat care folosesc lampi fluorescente) Zone de utilizare Iluminat de emergenta al cailor de evacuare Iluminat antipanica Cladiri care necesita functionare de pana la 3 ore a iluminatului de emergenta Unitati industriale si de depozitare Ateliere, linii de asamblare Pasaje, pasaje subterane Cladiri de parcare Parcare subterana Caracteristici produs Corp de iluminat potrivit pentru iluminat normal si iluminat de emergenta Certificat conform normelor europene (EN 60598-1:2020; EN 60598-2-22:2021) Corpuri de iluminat autonome Flux luminos in modul de functionare de urgenta: 450 lm Functie de iluminat de emergenta: timp de descarcare a bateriei de 3 h Test functional al iluminatului de emergenta: automat (AT) Tehnologia bateriei: LiFePO4 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 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 39,8 W / 35,6 W / 31,7 W / 27,5 W / 24,0 W / 20,6 W / 16,6 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50/60 Hz
Curent nominal 175/165/150/130/115/100/85 mA
soc de curent la anclansare 9.8 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 565 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 14
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 15
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 25
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 15 %
Clasa de protectie I
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 6400 lm / 5700 lm / 5070 lm / 4360 lm / 3810 lm / 3240 lm / 2590 lm
Eficacitate luminoasa 161 lm/W / 160 lm/W / 159 lm/W / 157 lm/W / 156 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
39.8 W 4000 K 6400 lm 161 lm/W
35.6 W 4000 K 5700 lm 160 lm/W
31.7 W 4000 K 5070 lm 160 lm/W
27.5 W 4000 K 4360 lm 159 lm/W
24.0 W 4000 K 3810 lm 159 lm/W
20.6 W 4000 K 3240 lm 157 lm/W
16.6 W 4000 K 2590 lm 156 lm/W
Dimensiuni si greutate
Lungime 1500,00 mm
inaltime 68,00 mm
Latime 82,00 mm
Greutate produs 1930,00 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 +5…+35 °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 59000 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 250 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 5 %
BATERIE
Tip de baterie LiFePO4
Dimensiunea bateriei [GMS] Others
Tensiunea nominala a bateriei 3,2 V
Capacitate nominala a bateriei 6000 mAh
Timp de incarcare a bateriei 24 h
ILUMINAT DE URGENta
Tipul de iluminat de urgenta (EL) Unitate EL (baterie si controler) pentru functionare descentralizata inclusa
Utilizare in zona de urgenta Iluminat antipanica; Iluminat pentru cale de evacuare
Tip de functionare a iluminatului de urgenta intretinut; Neintretinut
Tip de test la functionare in regim de urgenta Automat
Putere in mod de functionare mentinuta 40 W
Putere in mod de functionare regim urgenta 3 W
Flux luminos in mod de functionare mentinuta 6400 lm
Flux luminos in mod de functionare regim de urgenta 450 lm
Durata bateriei in mod de functionare regim de urgenta 3 h
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 De consumatorul final
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
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: 1.049,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-he-el-1500-p-40-w-ml-840-ip65-39-8-w-6400-lm-4000-k-120deg