www.MATERIALE ELECTRICE.ro
Consiliere specializata

Image not found or type



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP FLEX DA 1200 P 34 W 840 IP66, 5600 LM, 4000 K, 120°, DIMABIL

Beneficii produs Grad inalt de compatibilitate datorita certificarii DALI-2 Driver adecvat pentru sistemele de iluminat de evacuare de urgenta conform EN 50172 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 Acces usor la bornele electrice datorita capacelor de capat cu mecanism de blocare prin rasucire Instalare usoara, deoarece suporturile de fixare pot fi pozitionate liber pe corpul de iluminat Racordare electrica fara scule datorita conectorului cu buton de comanda Economii de energie de pana la 66% (in comparatie cu corpurile de iluminat care folosesc lampi fluorescente) Nivel scazut al licaririi ? 3 % Zone de utilizare Unitati industriale si de depozitare Instalatii DALI Ateliere, linii de asamblare Pasaje, pasaje subterane Cladiri de parcare Parcare subterana Caracteristici produs Eficacitate luminoasa ridicata: pana la 162 lm/W Durata de viata (L80-B10): pana la 100.000 h (la 25 °C) Material carcasa si dispozitiv de difuzie: policarbonat (PC) Cablare transversala 5x1,5 mm² deja instalata Unghiul fasciculului: 120° Grad de protectie: IP66 Rezistenta la impact: IK08 Echipamente / Accesorii Cleme din otel inoxidabil cu suruburi de siguranta incluse Accesorii de fixare incluse (kit de suspendare, kit de protectie antifurt) 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. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 34,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 0/50/60 Hz
Curent nominal 155,000 mA
soc de curent la anclansare 4,2 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 1400 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 26
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 27

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 43
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala ? 23 %
Clasa de protectie II
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 5600 lm
Eficacitate luminoasa 162 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
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) ? 0.4
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Unghiul fasciculului 120 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) ? 25.4
Dimensiuni si greutate
Lungime 1320,00 mm
inaltime 73,00 mm
Latime 88,00 mm
Greutate produs 1360,00 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 -20…+50 °C
Interval de temperatura la depozitare -40…+80 °C
Tipul racordului Borna fara surub, 5 poli
Tip de protectie IP66
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Tip de diminuare a intensitatii luminoase DALI-2
Interval de diminuare a intensitatii luminoase 1…100 %
Pregatit pentru IoT Suport pentru tipurile de date DALI PART 251, 252, 253 1)
Tip de montare Suspendat/Aparent
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Interior
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Da
1) Internetul Lucrurilor. Accepta transferul de date prin intermediul unui gateway catre platforme de monitorizare bazate pe cloud, cum ar fi LEDVANCE VIVARES Cloud
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 75…400 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 2 %
ILUMINAT DE URGENta
Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; ENEC; TUV SUD; 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
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
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 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV329) - (3147-75-9)
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 679,11 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-flex-da-1200-p-34-w-840-ip66-5600-lm-4000-k-120deg-dimabil