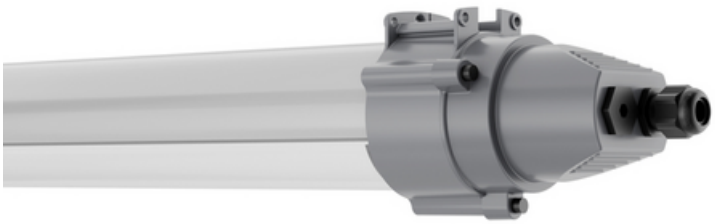
Image not found or type



LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LED ETAN? LEDVANCE DP MAX EL SN 1200 S 31 W 840 VW IP69, 4000 LM, 4000 K, IP66, 133°X107°

Beneficii produs Ajustari multiple ale razei de actiune a senzorului, detectarea luminii naturale si timpul de mentinere 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 in conditii normale de functionare Aplicatii versatile datorita rezistentei la numeroase substante chimice si la lumina UV 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 Industria alimentara Parcari si pasaje subterane deschise Spalatorii auto Utilizare in spatii exterioare Unitati industriale si de depozitare Caracteristici produs Senzor de inalta frecventa pentru detectarea luminii naturale si a miscarii Corp de iluminat potrivit pentru iluminat normal si iluminat de emergenta Adecvat pentru instalatiile de urgenta centrale cu baterii conform EN 60598-2-22 Corpuri de iluminat autonome Functie de iluminat de emergenta: timp de descarcare a bateriei de 3 h Test functional al iluminatului de emergenta: automat (AT) Tehnologia bateriei: LiFePO4 Tip de protectie: IP66, IP69 (80 °C) Rezistenta la impact: IK10 Rezistent la amoniac Dispozitiv de difuzie din PMMA rezistent la UV Compatibil cu sursele de lumina LED Zhaga Book 7 Echipamente / Accesorii Cleme din otel inoxidabil si garnitura M25 de etansare a cablului incluse 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 31,00 W

Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 0/50/60 Hz
Curent nominal 117,000 mA
soc de curent la anclansare 22.64 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 203 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 27
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 28
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 45
Factor de putere ? 0,92
Distorsiune armonica totala < 10 %
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 4000 lm
Flux luminos total al surselor de lumina continute 4430 lm
Eficacitate luminoasa 129 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
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 RG1
Unghiul fasciculului 133 ° x 107 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) < 25
Dimensiuni si greutate
Lungime 1450,00 mm
inaltime 138,00 mm
Latime 125,00 mm
Greutate produs 4600,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Gri
Culoarea carcasei Gri
Material corp Polimetilmetacrilat (PMMA)
Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)
Material de suprafata emitator de lumina Polimetilmetacrilat (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 0…+35 °C
Interval de temperatura la depozitare -20…+35 °C
Tipul racordului Borna fara surub, 5 poli
Tip de protectie IP66~IP69K
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK10
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent/Suspendat
Loc de montare Plafon; Perete
Mediu de utilizare Exterior
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)
Numar de cicluri de comutare > 200000
1) t[h]: L70/B50 la 25 °C (Ta), t[h]: L80/B10 la 25 °C (Ta), t[h]: L80/B50 la 35 °C (Ta)
DISPOZITIV DE CONTROL
Curent de iesire 75…400 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire 1,5 %
Senzor
Tip de senzor Miscare; Lumina
Tehnologie cu senzor Microunde
Timp de comutare controlat cu senzor 10 s … 30 min
Interval de detectie pentru senzorul de miscare 1.0…8 m
BATERIE
Tip de baterie LiFePO4
Dimensiunea bateriei [GMS] Others
Tensiunea nominala a bateriei 3,2 V
Capacitate nominala a bateriei 4500 mAh
Timp de incarcare a bateriei < 24 h
ILUMINAT DE URGENta
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 regim urgenta 2.3 W
Flux luminos in mod de functionare mentinuta
Flux luminos in mod de functionare regim de urgenta 500 lm
Durata bateriei in mod de functionare regim de urgenta 3 h
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; UKCA; EAC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Da
Protectie la lovirea cu mingea Nu
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
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: 3.737,63 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-led-etans-ledvance-dp-max-el-sn-1200-s-31-w-840-vw-ip69-4000-lm-4000-k-ip66-133degx107deg