Image not found or type



LEDVANCE CORP INDUSTRIAL LED HIGH-BAY LEDVANCE HB COMP V 120 W ML 8405065 IP65, 19200 LM, 4000 K, 110°

Beneficii produs Design modern exclusiv Economii de energie de pana la 60 % in comparatie cu corpurile de iluminat conventionale cu montare la inaltime Greutate si dimensiuni optimizate datorita designului compact Garantie 5 ani Zone de utilizare inlocuitor pentru corpurile de iluminat cu montare la inaltime cu lampi cu vapori de mercur sau cu halogenuri metalice Depozite Sali de unitati logistice Industrie Plafon inalt (de exemplu, in centre comerciale, aeroporturi, cladiri comerciale, holuri) Caracteristici produs Eficacitate luminoasa ridicata: pana la 165 lm/W Carcasa din aluminiu negru, capac din sticla opal securizata Multi Lumen: trepte de flux luminos selectabile Functie culori muliple: 4000 K, 5000 K si 6500 K Durata de viata foarte lunga (L70): pana la 100.000 h (la 25 °C) Temperatura de functionare: -20…50 °C Uniformitatea culorii: ? 5 sdcm Tip de protectie: IP65 Echipamente / Accesorii Suport disponibil Reflector disponibil Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Cablul sau cordonul flexibil extern al acestui corp de iluminat nu poate fi inlocuit; daca cablul este deteriorat, corpul de iluminat trebuie distrus. Blocul de borne nu este inclus. Instalarea trebuie efectuata de o persoana calificata. Pentru a reduce riscul de strangulare, cablurile flexibile conectate la acest corp de iluminat trebuie fixate eficient pe perete daca firele raman la indemana. 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 120 W / 80 W / 60 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 530,000 mA
soc de curent la anclansare 19.2 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 240 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 13
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 10
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 16
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 15 %
Clasa de protectie I
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 2 kV
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L/N - impamantare) 4 kV
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 19200 lm / 18000 lm / 12800 lm / 12000 lm / 9900 lm / 9000 lm
Eficacitate luminoasa 165 lm/W / 160 lm/W / 150 lm/W
Temperatura culorii 4000 K / 5000 K / 6500 K
Setarea de control de referinta a sursei de lumina continuta (Kelvin) 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece; Lumina naturala; Lumina naturala rece
Indice de redare a culorilor Ra ?80
Abatere standard a asocierii culorilor ?5 sdcm
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM)
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Unghiul fasciculului 110 °
Atribute ajustabile
Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa
120 W 4000 K 18000 lm 150 lm/W
120 W 5000 K 19200 lm 160 lm/W
120 W 6500 K 18000 lm 150 lm/W
80 W 4000 K 12000 lm 150 lm/W
80 W 5000 K 12800 lm 160 lm/W
80 W 6500 K 12000 lm 150 lm/W
60 W 4000 K 9000 lm 150 lm/W
60 W 5000 K 9900 lm 165 lm/W
60 W 6500 K 9000 lm 150 lm/W
Dimensiuni si greutate
Diametru 260,00 mm
inaltime 50,00 mm
Greutate produs 1600,00 g
Lungimea cablului 500 mm
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Negru
Culoarea carcasei Negru
Numar RAL RAL 9017
Material corp Aluminum
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 Cablu, 3 poli
Tip de protectie IP65/IP65
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK06
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent/Suspendat

Loc de montare Plafon; Perete
Mediu de utilizare Interior
Reglabil Da
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 110000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 70000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 50000 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 535 / 361 / 278 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 10 %
ILUMINAT DE URGENta
Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; UKCA; EAC; CB; ENEC; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00074-V01.01-EN
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Functie adaugata 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)
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 458,48 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-industrial-led-high-bay-ledvance-hb-comp-v-120-w-ml-8405065-ip65-19200-lm-4000-k-110deg