



**LEDVANCE CORP INDUSTRIAL LED HIGH-BAY LEDVANCE HB P 200 W 840 110DEG
IP66 PS, 36200 LM, 4000 K, 110°**

Beneficii produs Foarte versatil datorita treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) de pe carcasa UGR imbunatatit in comparatie cu generatiile anterioare, pana la UGR ? 19 (Eficacitate luminoasa ridicata Economii de energie de pana la 70% in comparatie cu corpurile de iluminat conventionale High Bay Greutate si dimensiuni optimizate datorita designului compact Zone de utilizare inlocuitor pentru corpurile de iluminat cu montare la inaltime cu lampi cu vapori de mercur sau cu halogenuri metalice Depozite, hale logistice Industrie Plafon inalt (de exemplu, in centre comerciale, aeroporturi, cladiri comerciale, holuri) Caracteristici produs Functia Multi Lumen: trepte selectabile de flux luminos Flux luminos si unghi al fasciculului diferit pentru inaltime de montare de la ~ 6 m pana la 18 m la 4000 K sau 6500 K 0-10 V reglabil Durata de viata (L80/B10): pana la 100.000 h (la 35 °C) Echipamente / Accesorii Carlig de fixare inclus Suporturi de fixare, reflectoare si refractoare disponibile ca accesorii separate Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati

www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 200 W / 173 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 880...770 mA

soc de curent la anclansare 16.7 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 302 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 9

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 8

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 12

Factor de putere ? > 0,95

Distorsiune armonica totala < 15 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 36200 lm / 31313 lm

Eficacitate luminoasa 181 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)
Parametru efect stroboscop (SVM)
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Unghiul fasciculului 110 °
Dimensiuni si greutate
Diametru 321,00 mm
inaltime 162,00 mm
Greutate produs 3300,00 g
Lungimea cablului 1500 mm
MATERIALE si CULORI
Culoare produs Negru
Culoarea carcasei Negru
Numar RAL RAL 9005
Material corp Aluminum
Material de acoperire 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 -30...+50 °C
Interval de temperatura la depozitare -40...+80 °C
Tipul racordului Cablu, 3 poli
Tip de protectie IP66
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK10
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Tip de montare Aparent/Suspendat
Loc de montare Plafon; Perete
Mediu de utilizare Interior
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 120000 h 1)
Durata de viata L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 49000 h
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]: L90/B10 la 25 °C (Ta)
DISPOZITIV DE CONTROL
Curent de iesire 825 mA
ECG - Curent de ondulate la iesire < 5 %
CERTIFICATE si STANDARDE
Standarde CE; UKCA; EAC; CB; ENEC; TUV SUD; EPD
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Da
Protectie la lovirea cu mingea Nu
EPD LEDV-00032-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
Cantitatea de metale pretioase Contine cel putin 10 mg

Cantitatea de pamanturi rare Contine cel putin 1 mg

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 Additional info can be provided per individual request

Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice

1) in conformitate cu Decretul AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 1.097,40 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-industrial-led-high-bay-ledvance-hb-p-200-w-840-110deg-ip66-ps-36200-lm-4000-k-110deg>