



**LEDVANCE CORP INDUSTRIAL LED HIGH-BAY LEDVANCE HB COMP V 83 W 865
110DEG IP65, 10000 LM, 6500 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 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 Temperatura de functionare: - 20...45 °C Carcasa din aluminiu negru, capac din sticla calita Capac opal Tip de protectie: IP65 Durata de viata (L70): pana la 50.000 h inalta eficacitate luminoasa: pana la 120 lm/W Echipamente / Accesorii Suport disponibil Reflector disponibil Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 83,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 360 mA

soc de curent la anclansare 9,5 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 16.04 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 35

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjuncteur C10 A 22

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 35

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Tensiune de retea

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 10000 lm

Eficacitate luminoasa 120 lm/W

Temperatura culorii 6500 K

Culoare lumina (denumire) Lumina naturala rece

Indice de redare a culorilor Ra 80

Abatere standard a asocierii culorilor ± 5 sdcm

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

Unghiul fasciculului 110 °

Dimensiuni si greutate

Diametru 180,00 mm

inaltime 50,00 mm

Greutate produs 800,00 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...+45 °C

Tipul racordului Cablu, 3 poli

Tip de protectie IP65

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK06

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare Varf de stalp

Loc de montare Plafon

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 50000 h 1)

Durata de viata L80/B10 la 25 °C 45000 h 1)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 30000 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)

CERTIFICATE si STANDARDE

Standarde CE; UKCA; CB; EAC

Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu

Protectie la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00040-V01.01-EN

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 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: 347,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/corp-industrial-led-high-bay-ledvance-hb-comp-v-83-w->

865-110deg-ip65-10000-lm-6500-k-110deg