



LEDVANCE APLIC? LED LEDVANCE UB WALL VARIO DA RD P 27 W 83040 GY, 2700 LM, 3000/4000 K, IP65, 55°, GRI, DIMABIL

Beneficii produs Corp de iluminat extrem de versatil, cu set de caracteristici complete pentru a indeplini numeroase sarcini de iluminat Design industrial excelent datorita aspectului inchis si elegant Durabil si robust, fabricat din materiale de inalta calitate, potrivit pentru utilizare in exterior, chiar si in conditii de mediu dure Eficient energetic datorita treptelor de flux luminos selectabile si detectarii luminii naturale (nu se aplica pentru DALI) Zone de utilizare Utilizare in spatii exterioare (IP65) Montare pe perete Iluminat pentru fatade Zona de intrare a hotelului Iluminat pentru alei Zone comerciale, industriale si rezidentiale Caracteristici produs Multicolor: 2 temperaturi de culoare diferite selectabile prin comutatorul integrat Emisie de lumina selectabila (in sus si/sau in jos) prin comutatorul integrat Selectarea unghiului fasciculului prin reflectoare interschimbabile: fascicul larg 55° (preinstalat)/fascicul ingust 30° (accesoriu inclus) Tip de protectie: IP65 Rezistenta la coroziune C4 bazata pe un test de pulverizare cu ceata salina de 1.000 de ore Gura de aerisire integrata pentru prevenirea condensului in interiorul corpului de iluminat Disponibil in culorile carcasei: gri (ca RAL7022) si negru (ca RAL9017) Variante de corpuri de iluminat disponibile cu driver on-off sau IoT-ready DALI-2 Echipamente / Accesorii Reflectoarele interschimbabile cu unghi de fascicul ingust (30°) sunt 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 27,00 W 1) Tensiune nominala 220...240 V Frecventa retea 50/60 Hz Curent nominal 120,000 mA soc de curent la anclansare 35,6 A Timp soc de curent la anclansare T h50 2.48 µs Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 21 Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 16

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 26

Factor de putere $\gamma > 0,9$

Distorsiune armonica totala $< 20 \%$

Clasa de protectie I

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1000 V

Mod de functionare DISPOZITIV DE CONTROL ELECTRONIC (ECG)

1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 2700 lm 1)

Eficacitate luminoasa 100 lm/W 1)

Temperatura culorii 3000 K / 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb cald; Alb rece

Indice de redare a culorilor $R_a > 80$

Abatere standard a asocierii culorilor ΔE_{scm}

Intensitate luminoasa 1850 cd

Parametru licarire (Pst LM) < 1

Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

Unghiul fasciculului 55°

1) Pentru optiunile posibile, consultati imaginea din tabelul cu lumeni/putere

Atribute ajustabile

Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa

27W 4000K 2700lm 100lm/W

27W 3000K 2550lm 94lm/W

Dimensiuni si greutate

Lungime 170,00 mm

inaltime 254,00 mm

Latime 120,00 mm

Greutate produs 2700,00 g

MATERIALE SI CULORI

Culoare produs Gri

Culoarea carcasei Gri

Numar RAL RAL 7022

Material corp Aluminiu

Material de acoperire Sticla securizata

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 $-20...+45^\circ\text{C}$

Interval de temperatura la depozitare $-20...+80^\circ\text{C}$

Tipul racordului Terminal, 5-Pole (L, N, PE, DA+, DA-)

Tip de protectie IP65

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08

Clasa de rezistenta la coroziune conform EN 12944 C4

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da

Tip de diminuare a intensitatii luminoase DALI-2

Tip de montare Aparent

Loc de montare Perete

Mediu de utilizare Exterior

inaltime de montare

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)

Durata de viata L90/B10 la 25 °C 100000 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 700 mA

ILUMINAT DE URGENTa

Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic

CERTIFICATE si STANDARDE

Standarde CE; UKCA; ENEC; EPD

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

Protectie la lovirea cu mingea Nu

EPD LEDV-00086-V01.01-EN

Modul LED inlocuibil Exclusiv de un profesionist

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Funcie adaugata MULTI SELECT; VIVARES

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), Triphenyl Phosphate (115-86-6), 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: 907,53 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/aplica-led-ledvance-ub-wall-vario-da-rd-p-27-w-83040-gy-2700-lm-3000-4000-k-ip65-55deg-gri-dimabil>