



**LEDVANCE APLIC? LED LEDVANCE UB WALLPACK P 20 W ML 83040 GY, 2300 LM,
3000/4000 K, IP66, 55°X135°, GRI**

Beneficii produs Design functional decorativ pentru mediul urban Instalare usoara datorita conectorului rapid si suruburilor anti-cadere Forma foarte compacta cu eficienta ridicata Lumeni multipli: reglarea luminozitatii prin intermediul comutatoarelor DIP de pe driver Intrare usoara a cablurilor fie pe spatele, fie pe laterala corpului de iluminat Zone de utilizare Industrie Depozite scoli Cladiri comerciale Caracteristici produs Uniformitatea culorii: ? 3 SDCM Durata de viata (L80-B10): pana la 100.000 h (la 25 °C) Functia Multi Lumen: trepte selectabile de flux luminos Functie culori multiple: 4000K si 3000K (doar versiunea de 20 W) Elemente optice cu unghi larg al fasciculului de 55° x 135° Temperatura ambientala in functionare: -30...+45 °C Este posibila conectarea in sir Echipamente / Accesorii Toate accesoriile necesare sunt incluse Garnitura de cablu inclusa 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 20,00 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 50...60 Hz

Curent nominal 92mA / 78mA / 69mA / 57mA / 47 mA

soc de curent la anclansare 32 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 160.8 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 14

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 12

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 20

Factor de putere ? > 0,90

Distorsiune armonica totala < 20 %

Clasa de protectie I

Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 2300 lm / 2000 lm / 1800 lm / 1500 lm / 1260 lm

Eficacitate luminoasa 126 lm/W / 125 lm/W / 121 lm/W / 118 lm/W / 115 lm/W

Temperatura culorii 3000 K / 4000 K

Culoare lumina (denumire) Alb cald...Alb rece

Indice de redare a culorilor Ra > 80

Abatere standard a asocierii culorilor 3 sdcn

Nivel scazut al licaririi Da

Parametru licarire (Pst LM)

Parametru efect stroboscop (SVM)

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

Unghiul fasciculului 55 ° x 135 °

Atribute ajustabile

Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa

20 W 4000 K 2300 lm 115 lm/W

20 W 3000 K 2200 lm 110 lm/W

17 W 4000 K 2000 lm 118 lm/W

17 W 3000 K 1920 lm 113 lm/W

15 W 4000 K 1800 lm 121 lm/W

15 W 3000 K 1740 lm 116 lm/W

12 W 4000 K 1500 lm 125 lm/W

12 W 3000 K 1440 lm 120 lm/W

10 W 4000 K 1260 lm 126 lm/W

10 W 3000 K 1210 lm 121 lm/W

Dimensiuni si greutate

Lungime 200,00 mm

inaltime 96,00 mm

Latime 180,00 mm

Greutate produs 1450,00 g

MATERIALE SI CULORI

Culoare produs Gri

Culoarea carcasei Gri

Numar RAL RAL 7022

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...+45 °C

Interval de temperatura la depozitare -30...+80 °C

Tipul racordului Borna fara surub

Tip de protectie IP66/IP66

Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK08

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

Tip de montare Aparent

Loc de montare Perete

Mediu de utilizare Exterior

Cu sursa de lumina Da

Sursa de lumina inlocuibila Nu

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 79000 h

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 500mA / 420mA / 360mA / 290mA / 230 mA

ECG - Curent de undulatie la iesire < 10 %

ILUMINAT DE URGENTA

Flux luminos in mod de functionare regim de urgenta

CERTIFICATE SI STANDARDE

Standarde CE; UKCA; EAC; ENEC

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

Protectie la lovirea cu mingea Nu

Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Funcție adaugata MULTI SELECT

FISA DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANȚELE 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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 724,16 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/aplica-led-ledvance-ub-wallpack-p-20-w-ml-83040-gy-2300-lm-3000-4000-k-ip66-55degx135deg-gri>