



LEDVANCE ACCESORIU PENTRU CORP DE ILUMINAT LED LEDVANCE (OSRAM)
MAG LED RING P 16 W ML 83040 AC, 2400 LM, 3000/4000 K, IP20

Beneficii produs Foarte versatil datorita CCT si treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) de pe driver Modernizare fara inlocuirea completa a corpurilor de iluminat existente Cu 3 magneti puternici din neodim pentru instalare usoara si conexiune cu suruburi suplimentara sigura Daca este necesar, corpul de iluminat vechi poate ramane instalat pe tavan sau pe perete in timpul procesului de conversie Solutie de upgrade simpla si rapida Garantie 5 ani Zone de utilizare Coridoare Scari Foaiere Caracteristici produs Modul inelar LED cu driver LED integrat si picioare magnetice pentru modernizarea corpurilor de iluminat din clasa de protectie I Insert magnetic pentru corpuri de iluminat pentru modernizarea corpurilor de iluminat traditionale existente de perete si de tavan Disponibil in 3 diametre diferite: 130 mm, 180 mm si 230 mm Corp de iluminat de interior cu eficienta luminoasa ridicata de pana la 150 lm/W Adekvat pentru instalatiile de urgenta centrale cu baterii conform EN 60598-2-22 Echipamente / Accesorii Accesorii de montare incluse Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Cablul sau cordonul flexibil extern al acestui corp de iluminat nu poate fi inlocuit; daca cablul este deteriorat, corpul de iluminat trebuie distrus. Atentie, risc de electrocutare. Atentie! Stimulator cardiac. Magnetii ar putea afecta functia stimulatoarelor cardiace si a defibrilatoarelor cardiace implantate. Un stimulator cardiac ar putea intra in modul de testare si ar putea cauza imbolnavirea. Un defibrilator se poate opri din functionare. Daca purtati aceste dispozitive, pastrati o distanta suficienta fata de magneti. Avertizati-i pe ceilalti purtatori ai acestor dispozitive sa nu se apropie prea mult de magneti. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 16 W / 12 W / 8 W

Tensiune nominala 220...240 V

Frecventa retea 0/50/60 Hz

Curent nominal 70mA / 54mA / 38 mA

soc de curent la anclansare 3.90 A

Timp soc de curent la anclansare T h50 33.2 µs

Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 192

Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A 129

Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 206
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie II
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 1000 V
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 2400 lm / 1800 lm / 1200 lm 1)
Eficacitate luminoasa 150 lm/W 2)
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 ?5 sdcm
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM)
Parametru efect stroboscop (SVM)
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Unghiul fasciculului 160 °
1) @ 3000K, 2240 / 1680 / 1120
2) @ 3000K, 140 lm/W
Atribute ajustabile
Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa
16 W 3000 K 2240 lm 140 lm/W
16 W 4000 K 2400 lm 150 lm/W
12 W 3000 K 1680 lm 140 lm/W
12 W 4000 K 1800 lm 150 lm/W
8 W 3000 K 1120 lm 140 lm/W
8 W 4000 K 1200 lm 150 lm/W
Dimensiuni si greutate
Diametru 180,00 mm
inaltime 31,00 mm
Greutate produs 213,00 g
MATERIALE SI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9006
Material corp Policarbonat (PC)
Material de acoperire Policarbonat (PC)
Material de suprafata emitator de lumina Plastic
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 °C
Interval de temperatura la depozitare -40...+85 °C
Tip de protectie IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK05
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
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 L80/B10 la 25 °C 50000 h 1)
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 188mA / 138mA / 90 mA

ILUMINAT DE URGENTa

Tipul de iluminat de urgenta (EL) Driver certificat EL (functionare 0Hz / DC) pentru functionare centrala cu baterie inclusa

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

Funcie 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 Nu

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

Pret: 148,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/accesoriu-pentru-corp-de-iluminat-led-ledvance-osram-mag-led-ring-p-16-w-ml-83040-ac-2400-lm-3000-4000-k-ip20>