Image not found or type



LEDVANCE DOWNLIGHT LED LEDVANCE DL SURFACE IP65 DN 90 P 15 W 840 60D WT, 1650 LM, 4000 K, 60°, ALB

Beneficii produs Potrivit pentru utilizarea in zone prafuite si umede, datorita clasificarii IP ridicate Potrivit pentru utilizarea in zone publice datorita clasificarii IK ridicate Garantie 5 ani Economii de energie de pana la 50 % (fata de corpurile de iluminat cu lampi fluorescente) Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente Potrivit pentru Instalatii in spatii interioare si exterioare Coridoare, case ale scarilor, zone Pasaje, pasaje subterane Zone publice Caracteristici produs Rezistenta la impact: IK06 Racord cu conductor tip push (cu apasare) pentru racordare fara scule Este posibil cablaj de trecere Tip de protectie: IP65 Flux luminos: pana la 4.950 lm inalta eficacitate luminoasa: pana la 110 lm/W Durata de functionare (L70/ B50): 100.000 h (la 25 °C) Temperatura ambianta in timpul functionarii: -30…+40 °C Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 15,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 73,000 mA
soc de curent la anclansare 6,8 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 35.4 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 118
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 74
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 118
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie I
Mod de functionare Mecanism de actionare integrat
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 1650 lm

Eficacitate luminoasa 110 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra 80
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm
Nivel scazut al licaririi Da
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG1
Unghiul fasciculului 60 °
Clasificare uniformizata pentru reflexie (UGR) < 19
Dimensiuni si greutate
Diametru 90,00 mm
inaltime 107,00 mm
Greutate produs 600,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL 9016
Material corp Aluminiu|Policarbonat (PC)
Material de acoperire Policarbonat (PC)
Material de suprafata emitator de lumina Sticla
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…+40 °C
Interval de temperatura la depozitare -30…+80 °C
Tipul racordului Borne, 3 poli (L, N, PE)
Tip de protectie IP65/IP65
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK06
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare Aparent
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare Exterior
Reglabil Nu
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 70000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 60000 h
Numar de cicluri de comutare 50000
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 350 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 15 %
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; CB; EAC; ENEC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
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 Nu
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 328,72 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/downlight-led-ledvance-dl-surface-ip65-dn-90-p-15-w-840-60d-wt-1650-lm-4000-k-60deg-alb