Image not found or type



LEDVANCE DOWNLIGHT LED LEDVANCE DL SLIM RD 170 E 12 W 830 WT, 1320 LM, 3000 K, IP20, 110°, ALB

Beneficii produs Adancime mica de instalare Distributie foarte omogena a luminii Economii de energie de pana la 60 % (fata de corpurile de iluminat cu lampi CFL) Zone de utilizare inlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lampi fluorescente compacte Iluminare generala pentru spatii interioare Zone publice Scari Coridoare Foaiere Magazine Caracteristici produs Carcasa din aluminiu foarte subtire, cu inaltime de doar 20 mm inalta eficacitate luminoasa: pana la 115 lm/W Tip de protectie: IP20 Corp de iluminat disponibil in 5 dimensiuni pentru diferite decupaje Durata de viata (L70/B50): 50.000 h (temperatura la Ta = 25 °C) DATE ELECTRICE
Putere nominala 12,00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 55,000 mA
soc de curent la anclansare 33.6 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 1.6 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 200
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 112
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 175
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 20 %
Clasa de protectie II
Mod de functionare Mecanism de actionare LED extern
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 1320 lm
Eficacitate luminoasa 110 lm/W
Temperatura culorii 3000 K
Culoare lumina (denumire) Alb cald
Indice de redare a culorilor Ra 80

Abatere standard a asocierii culorilor 5 sdcm
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG0
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62471 RG0
Unghiul fasciculului 110 °
Dimensiuni si greutate
Diametru 168,00 mm
inaltime 20,00 mm
Greutate produs 230,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Material corp Aluminum
Material de acoperire Plastic
Material de suprafata emitator de lumina Policarbonat (PC)
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 -25…+80 °C
Tipul racordului Cablu, 2 poli
Tip de protectie IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Tip de montare incastrat
Loc de montare Plafon
Mediu de utilizare nu este cazul
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 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 300 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 10 %
CERTIFICATE sI STANDARDE
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
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: 70,70 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/downlight-led-ledvance-dl-slim-rd-170-e-12-w-830-wt-1320-lm-3000-k-ip20-110deg-alb