Image not found or type



LEDVANCE LAMP? CU DESC?RCARE LEDVANCE (OSRAM) NAV 100 LED FILAMENT AMBER VALUE 3200 LM 30 W 718 E40, 1800 K

Beneficii produs Sustine protectia faunei salbatice datorita procentului foarte scazut de lumina albastra Sprijina reducerea perturbarii circadiene si imbunatateste calitatea vietii locatarilor Redare mai buna a culorilor si vizibilitate imbunatatita in comparatie cu lampile traditionale cu vapori de sodiu (NAV) Acelasi design ca becurile traditionale NAV cu bec tubular integral din sticla transparenta Utilizare integrala a reflectorului din corpul de iluminat existent datorita unghiului de 360 de grade al fasciculului Economiseste pana la 70 % din energie atunci cand se utilizeaza ca inlocuitor al lampilor cu vapori de sodiu (NAV) Lumina instantanee 100 %, fara timp de incalzire Distributie a luminii similara cu cea a lampilor traditionale NAV Zone de utilizare Iluminat exterior si stradal Zone apropiate de natura Zone rezidentiale Parcuri Cladiri si cartiere istorice Utilizari in spatii exterioare doar in cazul corpurilor de iluminat compatibile Caracteristici produs Mai putin de 1,5% de lumina albastra (< 500 nm) Culoarea luminii foarte calda de 1800 K similara cu lampile traditionale cu vapori de sodiu (NAV) Potrivit pentru utilizarea cu dispozitiv de control conventional (CCG) sau retea de alimentare 230 V CA Factor de putere: 0,9 Tip de protectie: IP65 Protectie la supratensiune tranzitorie: pana la 2 kV (L-N) Siguranta certificata ENEC Recomandari privind siguranta Nu se preteaza pentru functionarea cu aprinzatoare. Utilizarea pe condensator poate duce la o reducere a factorului de putere al sistemului. La instalarea orizontala, punctul t c al becului se afla in partea de sus a acestuia. Potrivit exclusiv pentru temperaturi de pana la 50 °C in interiorul corpului de iluminat. Nu se recomanda utilizarea in corpuri de iluminat etanse si in reflectoare etanse. Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Nu este conceput ca element de schimb pentru iluminatul conventional in locuinte private. Nu atingeti becul daca este spart. DATE ELECTRICE
Putere nominala 30 W
Putere constructie 30.00 W
Tensiune nominala 220…240 V
Mod de functionare CCG, CA retea
Putere echivalenta declarata lampa conventionala 100 W
Curent nominal 125 mA
Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 9.7 A
Frecventa de functionare 50/60 Hz
Frecventa retea 50/60 Hz
Nr. max. lampa la disjunctor 10 A (B) 8
Nr. max. lampa la disjunctor B10 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) fara compensare 9
Nr. max. lampa la disjunctor B10 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) cu compensare 3
Nr. max. lampa la disjunctor 16 A (B) 12
Nr. max. lampa la disjunctor B16 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) fara compensare 15
Nr. max. lampa la disjunctor B16 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) cu compensare 6
Distorsiune armonica totala 30 %
Factor de putere ? > 0,90
Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 2 kV
DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 3200 lm
Flux luminos util nominal 90° 3200 lm
Eficacitate luminoasa 106 lm/W
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.70
Culoare lumina (denumire) Chihlimbar
Temperatura culorii 1800 K
Indice de redare a culorilor Ra 70
Culoare lumina 718
Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm
LLMF nominal la 6.000 h 0.80
Parametru licarire (Pst LM) 1
Parametru efect stroboscop (SVM) 0,4
Date tehnice referitoare la lumina
Unghiul fasciculului 360 °
Timp de incalzire (60 %) ‹ 0.50 s
Timp de amorsare < 0.5 s
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 225.00 mm
Diametru 46,00 mm
Diametru maxim 46 mm
Greutate produs 170,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Intervalul temperaturii ambientale -20…+50 °C 1)
Temperatura maxima in punctul de proba tc 115 °C
1) Temperatura din jurul lampii - pentru corpurile de iluminat inchise: temperatura din interiorul corpului de iluminat
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 25000 h
Numar de cicluri de comutare 100000
Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu 0.70
Factor nominal de functionare a lampii la 6.000 h ? 0.90
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) E40
Continut de mercur 0.0 mg
Fara mercur Da
Functie adaugata Protectia_faunei_salbatice_a_insectelor
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
CERTIFICATE sI STANDARDE
Consum de energie 30.00 kWh/1000h
Tip de protectie IP65

Standarde CE; UKCA; EAC; ENEC
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
CATEGORIZaRI iN FUNCtIE DE tARa
Referinta comanda NAV100 LED FIL
DATE LOGISTICE
Interval de temperatura la depozitare -20…+80 °C
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015
Tehnologie de iluminat utilizata LED
Non-directionala sau directionala NDLS
Retea sau non-retea MLS
Tip de capac sursa de lumina (sau alta interfata electrica) E40
Sursa de lumina conectata (CLS) Nu
Sursa de lumina reglabila cromatic Nu
invelitoare Nu
Sursa de lumina cu luminanta ridicata Nu
Protectie antireflexie Nu
Putere echivalenta declarata Nu
Lungime 225,00 mm
inaltime 46.00 mm
Latime 46.00 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0.549
Coordonata y a cromaticitatii 0.408
R9 Indice de redare a culorilor 1
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
Factor de supravietuire 0.9
Factor de defazaj 0.9
Sursa de lumina LED inlocuieste o sursa de lumina fluorescenta 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: 180,58 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/lampa-cu-descarcare-ledvance-osram-nav-100-led-filament-amber-value-3200-lm-30-w-718-e40-1800-k