



LEDVANCE LAMP? CU DESC?RCARE LEDVANCE (OSRAM) NAV 70 LED FILAMENT PERFORMANCE 6000 LM 30,7 W 740 E27, 4000 K

Beneficii produs Acelasi design ca becurile traditionale NAV cu bec tubular integral din sticla transparenta Economiseste energie pana la 62% atunci cand se foloseste ca inlocuitor pentru lampile cu vapori de sodiu (NAV) Utilizare integrala a reflectorului din corpul de iluminat existent datorita unghiului de 360 de grade al fasciculului Redare mai buna a culorilor si vizibilitate imbunatatita in comparatie cu lampile traditionale cu vapori de sodiu (NAV) Produs extrem de usor Costuri de intretinere scazute datorita duratei lungi de viata Lumina instantanee 100 %, fara timp de incalzire Zone de utilizare Strazi Iluminat zonal Zone pietonale Parcuri Utilizari in spatii exterioare doar in cazul corpurilor de iluminat compatibile Caracteristici produs Potrivit pentru functionarea cu dispozitive de control conventionale (CCG) pentru NAV sau retea de 230 V Eficacitate luminoasa: pana la 210 lm/W Factor de putere: 0,9 Tip de protectie: IP65 Nivel ridicat de protectie la supratensiune tranzitorie: pana la 4 kV (L-N) Interval foarte larg de temperatura ambianta de - 20...+60 °C 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. Nu se recomanda utilizarea in corpuri de iluminat etanse si in reflectoare etanse. Potrivit doar pentru temperaturi de pana la 60 °C in interiorul corpului de iluminat. Nu se recomanda utilizarea in corpuri de iluminat etanse si corpuri de iluminat cu reflectoare etanse. Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE

Putere nominala 30,7 W

Putere constructie 30.70 W

Tensiune nominala 220...240 V

Mod de functionare CCG, CA retea

Putere echivalenta declarata lampa conventionala 70 W

Curent nominal 150 mA

Tip de curent AC

soc de curent la anclansare 10.15 A

Frecventa de functionare 50/60 Hz

Frecventa retea 50/60 Hz

Nr. max. lampa la disjunctori 10 A (B) 19

Nr. max. lampa la disjunctori B10 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) fara compensare 23

Nr. max. lampa la disjunctori B10 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) cu compensare 5

Nr. max. lampa la disjunctori 16 A (B) 31

Nr. max. lampa la disjunctori B16 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) fara compensare 38

Nr. max. lampa la disjunctori B16 A - CCG (dispozitiv de control cu cupru) cu compensare 6

Distorsiune armonica totala < 20 %

Factor de putere ? > 0,90

Capacitate la supratensiune tranzitorie (L-N) 4 kV

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 6000 lm

Flux luminos util nominal 90° 6000 lm

Eficacitate luminoasa 195 lm/W

Factor de mentinere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viata 0.70

Culoare lumina (denumire) Alb rece

Temperatura culorii 4000 K

Indice de redare a culorilor Ra 70

Culoare lumina 740

Abatere standard a asocierii culorilor ?6 sdcm

LLMF nominal la 6.000 h 0.80

Parametru licarire (Pst LM) 1

Parametru efect stroboscop (SVM) 0.6

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 227.00 mm

Diametru 46,00 mm

Diametru maxim 46 mm

Greutate produs 150,00 g

Temperaturi si conditii de functionare

Intervalul temperaturii ambientale -20...+60 °C 1)

Temperatura maxima in punctul de proba tc 100 °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 60000 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) E27

Continut de mercur 0.0 mg

Fara mercur Da

Capacitati

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu

CERTIFICATE SI STANDARDE

Clasa de eficienta energetica B 1)

Consum de energie 31.00 kWh/1000h

Tip de protectie IP65

Standarde CE; UKCA; EAC; ENEC

Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1

1) Clasa de eficienta energetica (EEC) pe o scala de la A (cea mai inalta eficienta) pana la G (cea mai scazuta eficienta)

CATEGORIZARI IN FUNCTIE DE tARa

Referinta comanda NAV 70 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) E27

Sursa de lumina conectata (CLS) Nu

Sursa de lumina reglabila cromatic Nu

invelitoare Nu

Sursa de lumina cu luminanta ridicata Nu

Protectie antireflexie Nu

Tip corelat al temperaturii culorii SINGLE_VALUE

Putere echivalenta declarata Nu

Lungime 227,00 mm

inaltime 46.00 mm

Latime 46.00 mm

Coordonata x a cromaticitatii 0.382

Coordonata y a cromaticitatii 0,38

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

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 2295935

Numarul modelului AC69396

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 AGECE 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 623,14 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/lampa-cu-descarcare-ledvance-osram-nav-70-led-filament-performance-6000-lm-30-7-w-740-e27-4000-k>