



LEDVANCE LAMP? CU DESC?RCARE LEDVANCE (OSRAM) NAV-E 150 W SUPER 4Y, 17000 LM, 2000 K, E40

Beneficii produs Eficacitate luminoasa foarte ridicata Mentinere foarte buna a fluxului luminos pe toata durata de viata a lampii Economii de energie de pana la 50 % la inlocuirea lampilor cu vapori de mercur (HQL) Eficienta energetica optima la POWERTRONIC® PTo 3DIM ECGs Zone de utilizare Strazi Iluminat exterior Instalatii industriale Potrivit pentru utilizarea in corpuri de iluminat deschise si cu carcasa Utilizari in spatii exterioare doar in cazul corpurilor de iluminat compatibile Caracteristici produs Factor de supravietuire a becului: 95 % dupa un timp de ardere de 16.000 h Factor de mentinere a lampii: ? 80 % dupa timp de ardere de 16.000 h (conform DIN 13201) Durata de functionare: 4 ani (la aprox. 11 h/zi) Intensitatea luminoasa se poate diminua la dispozitivele de control conventionale si la dispozitivele de control electronice Recomandari privind siguranta Deconectati reseaua inainte de instalare. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. A se proteja de apa pulverizata. DATE ELECTRICE

Putere nominala 150 W

Putere constructie 160.30 W

Tensiune nominala 100 V

Tensiune de aprindere 3.3/5.0 kVp 1)

Mod de functionare Dispozitiv de control conventional (CCG) si aprinzator, DISPOZITIV DE CONTROL ELECTRONIC (ECG)

Curent nominal 1800 mA

Condensator PFC (de corectie a factorului de putere) la 50 Hz 20 µF

1) Minim / Maxim

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 17000 lm

Eficacitate luminoasa 106 lm/W

Temperatura culorii 2000 K

Indice de redare a culorilor Ra ?25

Culoare lumina 220

LLMF nominal la 2.000 h 0.99

LLMF nominal la 4.000 h 0.98
LLMF nominal la 6.000 h 0.96
LLMF nominal la 8.000 h 0.95
LLMF nominal la 12.000 h 0.94
LLMF nominal la 16.000 h 0.94
LLMF nominal la 20.000 h 0.94
Protectie la UV Nu
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 200.00 mm
Diametru 76 mm
Greutate produs 90,00 g
Temperaturi si conditii de functionare
Temperatura maxima permisa a becului exterior 310 °C
Temperatura maxima permisa la marginea soclului 210 °C
Durata de viata
Factor nominal de supravietuire a lampii la 2.000 h 0.99
Factor nominal de functionare a lampii la 4.000 h 0.99
Factor nominal de functionare a lampii la 6.000 h 0.98
Factor nominal de functionare a lampii la 8.000 h (sau factor nominal) 0.98
Factor nominal de functionare a lampii la 12.000 h 0.97
Factor nominal de functionare a lampii la 16.000 0.96
Factor nominal de functionare a lampii la 20.000 h 0.95
Durata de viata B10 24000 h
Durata de viata B5 20000 h
Durata de viata B50 36000 h
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) E40
Continut de mercur 21.6 mg
Design / versiune Acoperit
Observatie cu privire la produs Important: inainte de inlocuirea lampilor NAV Standard in instalatiile existente, asigurati-va ca aprinzatoarele sunt adecvate
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da 1)
Pozitie de ardere Orice
Corp de iluminat inclus necesar Nu
1) in combinatie cu POWERTRONIC PTo
CERTIFICATE SI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica F
Consum de energie 161.00 kWh/1000h
CATEGORIZARI IN FUNCTIE DE tARa
ILCOS (sistem international de codificare pentru lampi) SE-150-H/E/SL-E40-91/226
Referinta comanda NAV-E 150W SUPE
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015
Tehnologie de iluminat utilizata HPS
Non-directionala sau directionala NDLS
Retea sau non-retea NMLS
Tip de capac sursa de lumina (sau alta interfata electrica) E40
Sursa de lumina conectata (CLS) Nu
Sursa de lumina reglabila cromatic Nu
invelitoare SECOND
Sursa de lumina cu luminanta ridicata Nu
Protectie antireflexie Nu
Tip corelat al temperaturii culorii SINGLE_VALUE
Putere echivalenta declarata Nu

Lungime 200,00 mm

inaltime 76 mm

Latime 76 mm

Coordonata x a cromaticitatii 0,535

Coordonata y a cromaticitatii 0,420

Correspondenta unghiului fasciculului SPHERE_360

ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 546582

Numarul modelului AC34374,AC34374

Fisa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE SI PERFORMANtELE DE MEDIU

Cantitatea de metale pretioase 0 mg

Cantitatea de pamanturi rare 0 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 Additional info can be provided per individual request

Lista substantelor care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procente masice

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

Pret: 60,22 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/lampa-cu-descarcare-ledvance-osram-nav-e-150-w-super-4y-17000-lm-2000-k-e40>