



**LEDVANCE LAMP? CU DESC?RCARE LEDVANCE (OSRAM) HQI-T 400 W/N, 440 W,
40000 LM, 3700 K, E40**

Beneficii produs Baza cu insurubare E40 pentru manipularea simpla a lampii Valori UV semnificativ sub pragurile maxime admise conform IEC 61167 datorita filtrului UV Zone de utilizare Fabrici si sectii de fabrici Sali de sport si sali multifunctionale Instalatii industriale Docuri si unitati portuare Statii de triaj, unitati de transport de containere Cladiri, monumente, poduri Omologat exclusiv pentru utilizarea in corpuri de iluminat capsulate Utilizari in spatii exterioare doar in cazul corpurilor de iluminat compatibile Caracteristici produs Tehnologie cu cuar POWERSTAR® Culori ale luminii: alb neutru (N), lumina naturala (D) Recomandari privind siguranta Deconectati reseaua inainte de instalare. Nu trebuie folosit daca becul exterior este defect. Becul se foloseste numai intr-un corp de iluminat inchis. DATE ELECTRICE

Putere nominala 440 W

Putere constructie 450.00 W

Tensiune nominala 126 V

Tensiune de aprindere 4.0/5.0 kVp 1)

Mod de functionare Dispozitiv de control conventional (CCG) si aprinzator

Curent nominal 3900 mA

Condensator PFC (de corectie a factorului de putere) la 50 Hz 45 µF

1) Minim / Maxim

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos 40000 lm

Eficacitate luminoasa 89 lm/W

Temperatura culorii 3700 K

Indice de redare a culorilor Ra 60

Culoare lumina 637

LLMF nominal la 2.000 h 0.85

LLMF nominal la 4.000 h 0.79

LLMF nominal la 6.000 h 0.68

LLMF nominal la 8.000 h 0.65

LLMF nominal la 12.000 h 0.62
Protectie la UV Da
Dimensiuni si greutate
Lungime totala 273.00 mm
Lungime la centrul luminii (LCL) 175,0 mm
Diametru 46 mm
Greutate produs 179,4 g
Temperaturi si conditii de functionare
Temperatura maxima permisa a becului exterior 500 °C
Temperatura maxima permisa la marginea soclului 250 °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 0.98
Factor nominal de functionare a lampii la 6.000 h 0.93
Factor nominal de functionare a lampii la 8.000 h (sau factor nominal) 0.83
Factor nominal de functionare a lampii la 12.000 h 0.50
Durata de viata B50 12000 h
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Soclul (denumire standard) E40
Continut de mercur 60.0 mg
Design / versiune Transparent
Observatie cu privire la produs Cu dispozitiv de control NAV®
Capacitati
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Nu
Pozitie de ardere P45
Corp de iluminat inclus necesar Da
Repornire la cald Nu
CERTIFICATE SI STANDARDE
Clasa de eficienta energetica G
Consum de energie 450.00 kWh/1000h
CATEGORIZARI IN FUNCTIE DE tARa
ILCOS (sistem international de codificare pentru lampi) MT/UB-400/742-H/E/SL-E40-46/273/H
Referinta comanda HQI-T 400/N E40
Date din regulamentul privind etichetarea energetica, in conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015
Tehnologie de iluminat utilizata MH
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 273,00 mm
inaltime 46 mm
Latime 46 mm
Coordonata x a cromaticitatii 0,397
Coordonata y a cromaticitatii 0,396
Corespondenta unghiului fasciculului SPHERE_360
ID EPREL (cod in Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetica) 546564
Numarul modelului AC34338
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: 258,17 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/lampa-cu-descarcare-ledvance-osram-hqi-t-400-w-n-440-w-40000-lm-3700-k-e40>