



**SLV SURSA DE ILUMINAT, BEC, LAMPA QPAR111 RETROFIT LED, GU10, 2700K, 25 °, GRI,**

Greutate neta: 0.13 kg

BIG WHITE Pagina: 851

CRI:> 80 CRI = Indice de redare a culorilor (Index de culoare Ra). Descrie calitatea luminii artificiale, comparativ cu lumina zilei (Ra = 100). Cu cat valoarea este, cu atat mai naturala redarea de culori luminoase.

Socket: GU10

Indicele de eficienta energetica: A +

Culoare consistenta: 6 SDCM Descrie abaterea punctului de culoare sau consistenta de culoare care pot aparea in cadrul mai multor loturi de aceleasi produse. (Unitate: SDCM)

Lumen / Putere: 92 lm / W

timpul de aprindere: 0,5 s

iesire lumina nominala: 92 lm / W

Tensiunea nominala: 220-240V ~ 50 / 60Hz

Durata de viata: 25000 h

cicluri operationale: 25000 descrie numarul de cicluri posibile de functionare ale sursei de lumina, sau cat de des acest lucru poate fi pornit si oprit.

Cod IP: IP 20 IP = Grad de protectie. Indica nivelul de protectie a carcasei impotriva influentelor externe, conform DIN EN 60529. Prima cifra descrie protectie impotriva corpurilor straine, a doua cifra descrie protectie impotriva apei. Cu cat valorile individuale sunt, cu cat nivelul de protectie respectiv este.

lampa de tip: LED GU10 111mm

Numele produsului: LED-uri QPAR111

Putere nominala max. Intensitatea Lumen: 1800 lm

Consumul de energie Ponderat: 8 kWh / 1.000h

Factorul de putere electrica: 0,82 Raportul phi de putere efectiva a puterii aparente sau raportul puterii efectiv luat de la retea de alimentare la putere efectiv utilizabila. Raportul derivata din acesta determina eficienta.

Temperatura maxima a mediului ambiant: 40 ° C Descrie temperatura maxima care nu trebuie depasita, astfel incat speranta de viata dispozitiv nu este influentat negativ, si functionarea continua in mod optim atat timp

cat este posibil.

temperatura ambianta minima:  $-20^{\circ}\text{C}$  Descrie temperatura minima necesara, astfel incat speranta de viata dispozitiv nu este influentata in mod negativ, si functionarea continua in mod optim atat timp cat este posibil.

Culoare: gri

energie electrica: 7.9 W

semiunghi fascicul:  $25^{\circ}$  De asemenea, numit unghi de radiatie, descriind unghiul dintre doua puncte, la care luminozitatea scade la 50% din valoarea maxima.

Temperatura de culoare: 2700 Kelvin

Flux luminos: 730 lm

Lungime: 7 cm

Diametru: 11,1 cm

Material: Aluminiu

Pret: 119,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/sursa-de-iluminat-bec-lampa-qpar111-retrofit-led-gu10-2700k-25-0-gri-168627>