

FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS

LED Globe 125 100 Filament 11W 4000K

Clear E27

LED FILAMENT GLOBE VALUE | Becuri LED, formă clasică sferică



Zone de utilizare

- Perfect pentru instalații decorative
- Utilizări casnice
- Iluminare generală
- Utilizare în spații exterioare doar în corpuri de iluminat adecvate pentru exterior

Beneficii produs

- Design, dimensiuni, flux luminos comparabile cu cele ale unei lămpi cu incandescență sau cu halogen
- Consum mai mic de energie decât becurile cu incandescență sau cu halogen
- Fără radiații UV și aproape IR în fasciculul de lumină
- Se poate monta cu ușurință în locul becurilor obișnuite
- Lumină instantanee 100 %, fără timp de încălzire

Caracteristici produs

- Alternativă LED la lămpile convenționale
- Unghiul fasciculului: până la 300°
- Durată de viață până la 15.000 h
- Bună redarea a culorilor ($R_a \geq 80$) și stabilitate a culorilor pe durata de viață a becului
- Nu se poate diminua intensitatea luminoasă



DATE TEHNICE

DATE ELECTRICE

Putere nominală	11 W
Putere construcție	11.00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Putere echivalentă declarată lampă convențională	100 W
Curent nominal	81 mA
Tip de curent	AC
Șoc de curent la anclanșare	4.94 A
Frecvență de funcționare	50/60 Hz
Frecvență rețea	50/60 Hz
Nr. max. lampă la disjunctori 10 A (B)	15
Nr. max. lampă la disjunctori 16 A (B)	24
Distorsiune armonică totală	120 %
Factor de putere λ	0,50

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	1521 lm
Eficacitate luminoasă	138 lm/W
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viață	0.93
Culoare lumină (denumire)	Alb rece
Temperatura culorii	4000 K
Indice de redare a culorilor Ra	80
Culoare lumină	840
Abatere standard a asocierii culorilor	≤6 sdc
Parametru licărire (Pst LM)	≤1.0
Parametru efect stroboscop (SVM)	≤0.4



LISO spectral power distribution
4000K CRI80 v1

Date tehnice referitoare la lumină

Unghiul fasciculului	300 °
Timp de încălzire (60 %)	0.50 s
Timp de amorsare	0.5 s

Dimensiuni și greutate

Lungime totală	168.00 mm
Diametru	125,00 mm
Diametru maxim	125 mm
Greutate produs	100,00 g

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+40 °C
Temperatură maximă în punctul de probă tc	75 °C

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C	15000 h
Număr de cicluri de comutare	100000
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu	0.93

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Soclul (denumire standard)	E27
Conținut de mercur	0.0 mg
Fără mercur	Da
Design / versiune	Transparent
Observație cu privire la produs	Toți parametrii tehnici se aplică întregii lămpi / Datorită procesului complex de producție pentru diodele emițătoare de lumină, valorile tipice afișate pentru parametrii LED tehnici sunt valori pur statistice care nu corespund obligatoriu cu parametrii tehnici reali ai fiecărui produs în parte, care pot varia față de valoarea obișnuită.

Capacități

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Nu
--	----

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Clasă de eficiență energetică	D
Consum de energie	11.00 kWh/1000h
Tip de protecție	IP20
Standarde	CE / EAC / UKCA
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG0

CATEGORIZĂRI ÎN FUNCȚIE DE ȚARĂ

Referință comandă	VALGL125100 11W
-------------------	-----------------

DATE LOGISTICE

Interval de temperatură la depozitare	-20...+80 °C
---------------------------------------	--------------

Date din regulamentul privind etichetarea energetică, în conformitate cu Regulamentul (UE) 2019/2015

Tehnologie de iluminat utilizată	LED
Non-direcțională sau direcțională	NDLS
Rețea sau non-rețea	MLS
Tip de capac sursă de lumină (sau altă interfață electrică)	E27
Sursă de lumină conectată (CLS)	Nu
Sursă de lumină reglabilă cromatic	Nu
Învelitoare	Nu
Sursă de lumină cu luminanță ridicată	Nu
Protecție antireflexie	Nu
Tip corelat al temperaturii culorii	SINGLE_VALUE
Putere în stand by	0.00 W
Putere echivalentă declarată	Da
Lungime	168,00 mm
Înălțime	125.00 mm
Lățime	125.00 mm
Coordonată x a cromaticității	0.3818
Coordonată y a cromaticității	0.3797
R9 Indice de redare a culorilor	15
Correspondența unghiului fasciculului	SPHERE_360
Factor de supraviețuire	0.9
Factor de defazaj	0.7
Sursa de lumină LED înlocuiește o sursă de lumină fluorescentă	Nu

ID EPREL (cod în Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetică)	2268393
Numărul modelului	AC75632

Recomandări privind siguranța

- Nu atingeți becul dacă este spart.
- Nu trebuie folosit dacă becul exterior este defect.

DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate		Nume document
	Declarații de conformitate	CLA_B_P_GL_EDISON
	Declarații de conformitate UKCA	CLA_B_P_GL_EDISON
Fișiere de design fotometric și de iluminat		Nume document
	Distribuția spectrală a puterii	LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4099854570346	Cutie pliabilă 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	211.00 g	4.63 dm³
4099854570353	Cutie de expediere 4	291 mm x 291 mm x 251 mm	1112.00 g	21.25 dm³

Codul precizat al produsului descrie cea mai mică unitate de cantitate care poate fi comandată. O unitate de expediție poate conține unul sau mai multe produse individuale. La plasarea unei comenzi, pentru cantitate vă rugăm să introduceți valori individuale sau multiple ale unei unități de expediție.

Referințe / Linkuri

- Pentru Garanție, consultați www.ledvance.com/guarantee
- Pentru alte produse și informații curente privind becurile LED, consultați www.osram-lamps.com/led-lamps

DECLINAREA RĂSPUNDERII

Sub rezerva modificărilor fără notificare prealabilă. Se exclud erorile și omisiunile. Asigurați-vă în permanență că utilizați versiunea cea mai recentă.