

FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS

LED PAR38 120 30° DIM P 14.5W 927 E27

LED PAR38 DIM P | Becuri LED PAR38 reflector cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase, cu soclu clasic cu filet



Zone de utilizare

- Magazine și săli de expoziție
- Utilizări casnice
- Utilizări comerciale
- Iluminat de evidențiere
- Utilizare în spații exterioare doar în corpuri de iluminat adecvate pentru exterior

Beneficii produs

- Înlocuire rapidă, simplă și sigură, fără recablare
- Design, dimensiuni, flux luminos comparabile cu cele ale unei lămpi cu incandescență sau cu halogen
- Costuri de întreținere scăzute datorită duratei lungi de viață
- Fără radiații UV și aproape IR în fasciculul de lumină
- Diminuare continuă a intensității luminoase
- Compatibilitate foarte ridicată a variatorului, consultați și www.ledvance.com/dim
- Lumină instantanee 100 %, fără timp de încălzire
- Consum mai mic de energie decât becurile cu incandescență sau cu halogen

Caracteristici produs

- Alternativă LED la lămpile cu halogen, de înaltă tensiune
- Uniformitatea culorii: ≤ 6 SDCM
- Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)
- Soclu: E27
- Lampă realizată din sticlă
- Calitate bună a luminii; indice de redare a culorilor $R_a: \geq 80$
- Durată de viață: până la 25.000 h



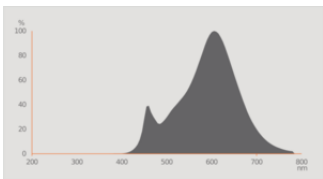
Date tehnice

DATE ELECTRICE

Putere nominală	14,5 W
Putere construcție	14.50 W
Tensiune nominală	220...240 V
Mod de funcționare	CA rețea
Putere echivalentă declarată lampă convențională	120 W
Curent nominal	76 mA
Tip de curent	AC
Șoc de curent la anclanșare	0.303 A
Frecvență de funcționare	50/60 Hz
Frecvență rețea	50/60 Hz
Nr. max. lampă la disjunctori 10 A (B)	100
Nr. max. lampă la disjunctori 16 A (B)	160
Distorsiune armonică totală	≤ 130 %
Factor de putere λ	≥ 0,40

DATE FOTOMETRICE

Intensitate luminoasă	2600 cd
Flux luminos	1035 lm
Flux luminos util nominal 90°	1035 lm
Eficacitate luminoasă	71 lm/W
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viață	0.96
Culoare lumină (denumire)	Alb cald
Temperatura culorii	2700 K
Indice de redare a culorilor Ra	90
Culoare lumină	927
Abatere standard a asocierii culorilor	≤6 sdc
Intensitate de vârf nominală	2600 cd
Parametru licărire (Pst LM)	1.0
Parametru efect stroboscop (SVM)	0.4

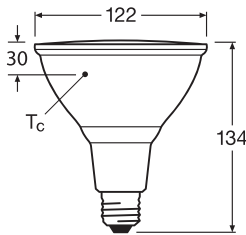


Bridgelux 27E-13H-9B
2700K

Date tehnice referitoare la lumină

Unghiul fasciculului	30 °
Timp de încălzire (60 %)	< 0.50 s
Timp de amorsare	< 0.5 s

Dimensiuni și greutate



Lungime totală	134.00 mm
Diametru	122,00 mm
Diametru maxim	122 mm
Greutate produs	260,00 g

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+40 °C
Temperatură maximă în punctul de probă tc	74.2 °C

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C	25000 h
Număr de cicluri de comutare	100000
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu	0.96

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Soclul (denumire standard)	E27
Conținut de mercur	0.0 mg
Fără mercur	Da
Design / versiune	Spot
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)	Da ¹⁾
--	------------------

¹⁾ Verificați compatibilitatea dispozitivului diminuare a intensității luminoase la [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Clasă de eficiență energetică	G ¹⁾
Consum de energie	15.00 kWh/1000h
Tip de protecție	IP65
Standarde	CE / EAC / UKCA
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG1

¹⁾ Clasa de eficiență energetică (EEC) pe o scală de la A (cea mai înaltă eficiență) până la G (cea mai scăzută eficiență)

CATEGORIZĂRI ÎN FUNCȚIE DE ȚARĂ

Referință comandă	LED PAR3812030
-------------------	----------------

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	DLS
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 W
Putere echivalentă declarată	Da
Lungime	134,00 mm
Înălțime	122.00 mm
Lățime	122.00 mm
Coordonată x a cromaticității	0.4578
Coordonată y a cromaticității	0.4101
R9 Indice de redare a culorilor	1
Corespondența unghiului fasciculului	NARROW_CONE_90
Factor de supraviețuire	0.90
Factor de defazaj	>0.5
Sursa de lumină LED înlocuiește o sursă de lumină fluorescentă	Nu
ID EPREL (cod în Registrul European al Produselor pentru Etichetare Energetică)	522916,2176392,2366007
Numărul modelului	AC32691,AC70574,AC84509

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	LED PAR M2 lamp
	Declarații de conformitate	LED PAR20 PAR38 E27
	Declarații de conformitate	LED lamp
	Declarații de conformitate UKCA	LED PAR20 PAR38 E27
	Declarații de conformitate UKCA	LED lamp
	Fișiere de design fotometric și de iluminat	Nume document
	Distribuția spectrală a puterii	Bridgelux 27E-13H-9B 2700K

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4099854071270	Cutie pliabilă 1	127 mm x 129 mm x 170 mm	375.00 g	2.79 dm ³
4099854071287	Cutie de expediere 6	402 mm x 278 mm x 196 mm	2619.00 g	21.90 dm ³

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 conformitatea diminuării intensității luminoase, consultați www.ledvance.com/dim
- Pentru alte produse și informații curente privind becurile LED, consultați www.ledvance.com/ledlamps
- Pentru Garanție, consultați www.ledvance.com/guarantee

DECLINAREA RĂSPUNDERII

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