



LEDVANCE

# FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS LED PAR30 75 36° DIM P 10W 927 E27

LED PAR30 DIM P | Becuri LED PAR30 reflector, cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase, cu soclu clasic cu filet



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

## 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](http://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:  $\leq 6$  SDCM
- Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)
- Soclu: E27



- Lampă realizată din sticlă
- Redare foarte ridicată a culorilor ( $R_a$ : 90)
- Durată de viață: până la 25.000 h

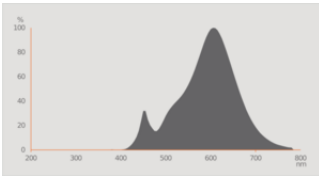
## Date tehnice

## DATE ELECTRICE

Putere nominală	10 W
Putere construcție	10.00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Mod de funcționare	CA rețea
Putere echivalentă declarată lampă convențională	75 W
Curent nominal	55 mA
Tip de curent	AC
Șoc de curent la anclanșare	0.23 A
Frecvență de funcționare	50/60 Hz
Frecvență rețea	50/60 Hz
Nr. max. lampă la disjuncteur 10 A (B)	145
Nr. max. lampă la disjuncteur 16 A (B)	232
Distorsiune armonică totală	≤ 130 %
Factor de putere $\lambda$	≥ 0,40

## DATE FOTOMETRICE

Intensitate luminoasă	1400 cd
Flux luminos	633 lm
Flux luminos util nominal 90°	633 lm
Eficacitate luminoasă	63 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 sdcn
Intensitate de vârf nominală	1400 cd
Parametru licărire (Pst LM)	1.0
Parametru efect stroboscop (SVM)	0.4



Everlight 67-23ST HKE 2700K

### Date tehnice referitoare la lumină

Unghiul fasciculului	36 °
Timp de încălzire (60 %)	< 0.50 s
Timp de amorsare	< 0.5 s

### Dimensiuni și greutate

Lungime totală	93.00 mm
Diametru	95,00 mm
Diametru maxim	95 mm
Greutate produs	140,00 g

### Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+40 °C
Temperatură maximă în punctul de probă tc	72.9 °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

Socul (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 <sup>1)</sup>
--	------------------

<sup>1)</sup> Verificați compatibilitatea dispozitivului de diminuare a intensității luminoase la [ledvance.com/compatibility](http://ledvance.com/compatibility)

### CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Clasă de eficiență energetică	G <sup>1)</sup>
Consum de energie	10.00 kWh/1000h
Tip de protecție	IP20
Standarde	CE / EAC / UKCA
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG1

<sup>1)</sup> 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 PAR307536 D
-------------------	-----------------

### 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 lăminanță ridicată	Nu
Protecție antireflexie	Nu
Tip corelat al temperaturii culorii	SINGLE_VALUE
Putere în stand by	0 W
Putere echivalentă declarată	Da

Lungime	93,00 mm
Înălțime	95.00 mm
Lățime	95.00 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)	522918,2176383,2366013
Numărul modelului	AC32689,AC70573,AC84508

### 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 PAR
 Declarații de conformitate UKCA	LED PAR20 PAR38 E27
 Declarații de conformitate UKCA	LED lamp PAR
Fișiere de design fotometric și de iluminat	Nume document
 Distribuția spectrală a puterii	Everlight 67-23ST HKE 2700K

### DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4099854071195	Cutie pliabilă 1	100 mm x 100 mm x 149 mm	208.00 g	1.49 dm <sup>3</sup>
4099854071201	Cutie de expediere 6	312 mm x 211 mm x 163 mm	1440.00 g	10.73 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.com/dim)
- Pentru alte produse și informații curente privind becurile LED, consultați [www.ledvance.com/ledlamps](http://www.ledvance.com/ledlamps)
- Pentru Garanție, consultați [www.osram-lamps.com/garantee](http://www.osram-lamps.com/garantee)

### DECLINAREA RĂSPUNDERII

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