



FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS

LED Classic A 200 Filament P 24W 827

Frosted E27

LED CLASSIC A P | Becuri LED, formă clasică



PERFOR-
MANCE
CLASS

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

- Lămpi cu tehnologie inovatoare „filament” LED
- 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
- Lumină instantanee 100 %, fără timp de încălzire
- Se poate monta cu ușurință în locul becurilor obișnuite

Caracteristici produs

- Lămpi LED profesionale pentru tensiune de linie
- Unghiul fasciculului: până la 300°
- Nu se poate diminua intensitatea luminoasă
- Soclu: E27
- Durată de viață până la 15.000 h



- Lampă realizată din sticlă
- Calitate bună a luminii; indice de redare a culorilor $R_a \geq 80$; cromaticitate constantă

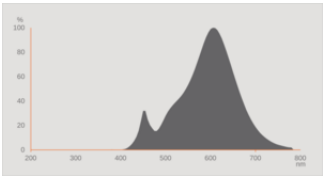
DATE TEHNICE

DATE ELECTRICE

Putere nominală	24 W
Putere construcție	24.00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Mod de funcționare	CA rețea
Putere echivalentă declarată lampă convențională	200 W
Curent nominal	200 mA
Tip de curent	AC
Șoc de curent la anclanșare	2,6 A
Frecvență de funcționare	50/60 Hz
Frecvență rețea	50/60 Hz
Nr. max. lampă la disjunctori 10 A (B)	30
Nr. max. lampă la disjunctori 16 A (B)	50
Factor de putere λ	> 0,50

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	3452 lm
Flux luminos util nominal 90°	3452 lm
Eficacitate luminoasă	143 lm/W
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei nominale de viață	0.70
Culoare lumină (denumire)	Alb cald
Temperatura culorii	2700 K
Indice de redare a culorilor Ra	80
Culoare lumină	827
Abatere standard a asocierii culorilor	≤6 sdc _m
LLMF nominal la 6.000 h	0.80
Parametru licărire (Pst LM)	≤1
Parametru efect stroboscop (SVM)	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Date tehnice referitoare la lumină

Unghiul fasciculului	320 °
Timp de încălzire (60 %)	< 0.50 s
Timp de amorsare	< 0.5 s

Dimensiuni și greutate

Lungime totală	162.00 mm
Diametru	95,00 mm
Diametru maxim	95 mm
Greutate produs	90,00 g

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+40 °C
Temperatură maximă în punctul de probă tc	84 °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	0.70
Factor nominal de funcționare a lămpii la 6.000 h	≥ 0.90

DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS

Socul (denumire standard)	E27
Conținut de mercur	0.0 mg

Fără mercur	Da
Design / versiune	Mat
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 1)
Consum de energie	24.00 kWh/1000h
Tip de protecție	IP20
Standarde	CE / EAC
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 CLA200 24W
-------------------	----------------

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 W
Putere echivalentă declarată	Da

Lungime	162,00 mm
Înălțime	95.00 mm
Lățime	95.00 mm
Coordonată x a cromaticității	0,436
Coordonată y a cromaticității	0,420
R9 Indice de redare a culorilor	1
Correspondența unghiului fasciculului	SPHERE_360
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)	692685
Numărul modelului	AC35012,AC35012

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 CLA CLB CLP T26 CL GLOBE125

Fișiere de design fotometric și de iluminat	Nume document
 Distribuția spectrală a puterii	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4099854069895	Cutie pliabilă 1	95 mm x 95 mm x 167 mm	126.00 g	1.51 dm³
4099854069901	Cutie de expediere 4	201 mm x 201 mm x 174 mm	656.00 g	7.03 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.