

## FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS LED Value Classic A 100 Filament 11W 840 Clear E27

LED VALUE CLASSIC A | Becuri LED, formă clasică



### Zone de utilizare

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

### Beneficii produs

- Consum mai mic de energie decât becurile cu incandescență sau cu halogen
- Se poate monta cu ușurință în locul becurilor obișnuite

### Caracteristici produs

- Alternativă LED la lămpile convenționale
- Nu se poate diminua intensitatea luminoasă
- Bună redarea a culorilor ( $R_a \geq 80$ ) și stabilitate a culorilor pe durata de viață a becului



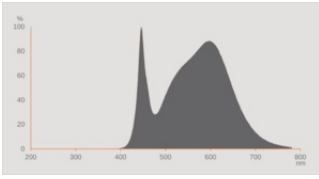
## DATE TEHNICE

## DATE ELECTRICE

Putere nominală	11 W
Putere construcție	11.00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Mod de funcționare	CA rețea
Putere echivalentă declarată lampă convențională	100 W
Curent nominal	80 mA
Tip de curent	AC
Șoc de curent la anclanșare	9,5 A
Frecvență de funcționare	50/60 Hz
Frecvență rețea	50/60 Hz
Nr. max. lampă la disjuncteur 10 A (B)	18
Nr. max. lampă la disjuncteur 16 A (B)	23
Distorsiune armonică totală	110 %
Factor de putere $\lambda$	> 0,50

## DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	1521 lm
Flux luminos util nominal 90°	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
Abateri standard a asocierii culorilor	≤6 sdc
LLMF nominal la 6.000 h	0.80
Parametru licărire (Pst LM)	≤1
Parametru efect stroboscop (SVM)	≤0.4



LISO spectral power distribution  
4000K CRI80 v1

### 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	105.00 mm
Diametru	60,00 mm
Diametru maxim	60 mm
Greutate produs	35,00 g

### Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+40 °C
Temperatură maximă în punctul de probă tc	70 °C

### Durăta de viață

Durăta de viață L70/B50 la 25 °C	10000 h
Număr de cicluri de comutare	100000
Factor de menținere a fluxului luminos la expirarea duratei de serviciu	0.93
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	Clear
Observație cu privire la produs	Toți parametrii tehnici se aplică întregii lămpi / Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value

### Capacități

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

### CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Clasă de eficiență energetică	D <sup>1)</sup>
Consum de energie	11.00 kWh/1000h
Tip de protecție	IP20
Standarde	CE / EAC
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	VALUECLA100 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 lămpă ridicată	Nu
Protecție antireflexie	Nu
Tip corelat al temperaturii culorii	SINGLE_VALUE
Putere echivalentă declarată	Da

Lungime	105,00 mm
Înălțime	60.00 mm
Lățime	60.00 mm
Coordonată x a cromaticității	0,380
Coordonată y a cromaticității	0.380
R9 Indice de redare a culorilor	0.00
Correspondența unghiului fasciculului	SPHERE_360
Factor de supraviețuire	0.90
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)	523070,1151037
Numărul modelului	AC32350,AC41118

## DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate	Nume document
 Declarations of conformity	LED lamp CL A/B/P FIL
 Declarations of conformity	LED lamps CLA,B,G,P

Fișiere de design fotometric și de iluminat	Nume document
 Spectral power distribution	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
4058075439597	Cutie pliabilă 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	49.00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4058075439603	Cutie de expediere 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	580.00 g	5.20 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.

## DECLINAREA RĂSPUNDERII

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