

TERMÉKADATLAP

VALUE CLAS B 40 FR 4.9 W/6500 K E14

LED VALUE CLASSIC B | Klasszikus mini gyertya alakú LED fényforrások



Alkalmazási területek

- Általános megvilágítás
- Háztartási alkalmazási területek
- Csillárok
- Kültéren csak lámpatestekben használható (minimum IP65-ös védettség)

Termékelőnyök

- Nagyon alacsony energiafogyasztás
- A hagyományos izzószálas fényforrások egyszerű, közvetlen kiváltása
- Azonnali 100%-os fényerő, bemelegedési idő nélkül

Termékjellemzők

- LED-es alternatíva hagyományos fényforrások kiváltására
- Nem szabályozható
- Jó színvisszaadás ($R_a \geq 80$) és színtabilitás a fényforrás élettartama alatt



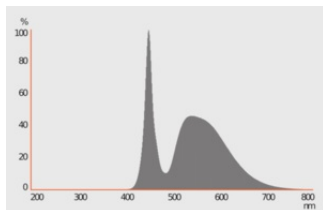
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	4,9 W
Méretezési teljesítmény	4.90 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	40 W
Névleges áram	36 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	10 A
Üzemi frekvencia	50...60 Hz
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	210
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	320
Teljes harmonikus torzítás	125 %
Teljesítménytényező (λ)	> 0,50

Fotometriai adatok

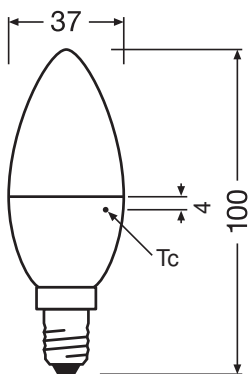
Fényáram	470 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	470 lm
Fényhasznosítás	95 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.70
Light color (designation)	Hideg természetes fény
Színhőmérséklet	6500 K
Színvisszaadási index, Ra	≥80
Fényszín	865
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.9



Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	200 °
Bemelegedési idő (60 %)	0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s
Méretezési s. szög (fél csúcsért)	200.00 °

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	100.00 mm
Átmérő	37,00 mm
Maximális átmérő	37 mm
Product weight	18,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	78 °C

Élettartam

Élettartam	10000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.70
Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.90

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E14
Higanytartalom	0.0 mg
Higanymentes	Igen
Tervező/változat	Matt
Termékhez tartozó megjegyzés	A műszaki paraméterek a teljes fényforrásra vonatkoznak / Mivel a fénykibocsátó diódákat összetett gyártási folyamatok alapján állítják elő, a technikai LED-ek paraméterei esetében feltüntetett értékek csupán statisztikai jellegűek, és nem feltétlenül felelnek meg az egyes termékek tényleges műszaki paramétereinek (amelyek eltérhetnek a jellemző értékektől)

KAPACITÁS

Dimmable	Nem
----------	-----

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	F 1)
Energiafogyasztás	5.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0

1) Energiahatékonysági besorolás (EEC): az A (legmagasabb hatékonyság) és a G (legalacsonyabb hatékonyság) energiasztály.

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	VALUECLB40 4,9W
----------------	-----------------

LOGISZTIKAI ADATOK

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+80 °C
--------------------------------	--------------

Az energiacímkézésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

Használt világítástechnológia	LED
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	MLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	E14

Összekapcsolt fényforrás (CLS)	No
Állítható színű fényforrás	No
Nagy fénysűrűségű fényforrás	No
Vakításgátló	No
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0.00 W
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	100.00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	37.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	37.00 mm
x színekoordináta	0.312
y színekoordináta	0.328
R9 színvisszaadási index	0.00
Sugárzási szög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	No
EPREL ID	523318
Model number	AC31160

LETÖLTÉSEK

LETÖLTÉSEK	
	TERMÉKADATLAP
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Gross weight	Volume
4052899971066	Hajtogatott doboz 1	38 mm x 38 mm x 108 mm	26.00 g	0.16 dm³
4052899971158	Shipping box 10	203 mm x 86 mm x 128 mm	321.00 g	2.23 dm³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.