

TERMÉKADATLAP

LED Value Classic A 60 8W 840 Frosted E27

LED VALUE CLASSIC A | Klasszikus izzó alakú LED fényforrások



Alkalmazási területek

- Háztartási alkalmazási területek
- Általános megvilágítás
- Kültéri használat csak megfelelő kültéri lámpatestekben

Termékelőnyök

- Alacsonyabb energiafogyasztás, mint az izzólámpák vagy halogénlámpák esetében
- A klasszikus fényforrások egyszerű cseréje

Termékjellemzők

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



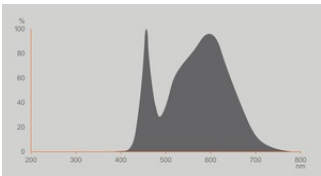
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	8 W
Méretezési teljesítmény	8.00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	60 W
Névleges áram	60 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)	160
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	256
Teljes harmonikus torzítás	81 %
Teljesítménytényező (λ)	0,66

Fotometriai adatok

Fényáram	806 lm
Fényhasznosítás	100 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.93
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színhőmérséklet	4000 K
Színvisszaadási index, Ra	80
Fényszín	840
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc _m
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.9

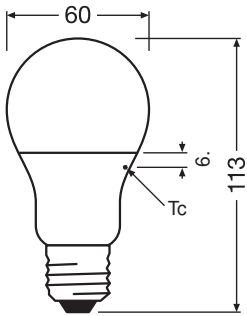


EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_4000K

Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	150 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	107.00 mm
Átmérő	60,00 mm
Maximális átmérő	60 mm
Product weight	22,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	87 °C

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	10000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.93

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E27
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

Szabályozható fényerejű	Nem
-------------------------	-----

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	F 1)
Energiafogyasztás	8.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1

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

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	DRAA/F-9,5/840-220-240-E27-60
Rendelési szám	VALUE CLA60 8W/

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)	E27
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0.00
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	107,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	60.00 mm

Szélesség (a kerek lámpatestek is)	60.00 mm
x színkoordináta	0.382
y színkoordináta	0.380
R9 színvisszaadási index	1
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	0.50
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	1403216,523309,1381366,1857028,2016227
Modellszám	AC31151,AC44915,AC24700,AC55983,AC56435,AC55983

Biztonsági tudnivalók

- Ne érintse meg a fényforrást, ha törött.
- Nem használható, ha a külső izzó hibás.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EC Declaration of Conformity CLA Non Dim AC31141-56 AC31177-9 AC34531-3
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM

Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	AC08347_CLA60 8,5W 230V FR E27
	LDT-fájl (Eulumdat)	AC08347_CLA60 8,5W 230V FR E27
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	VALUECLA60 8,5W 840 230VFR E27 FS1 OSRAM
	Spektrális teljesítményeloszlás	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _4000K

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4052899973381	Hajtogatott doboz 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	31.00 g	0.40 dm³

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4052899973398	Shipping box 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	426.00 g	5.20 dm ³

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.