

TERMÉKADATLAP

VALUE CLAS P 60 FR 6.5 W/2700 K E14

LED VALUE CLASSIC P | Klasszikus mini gömb alakú LED fényforrások



Alkalmazási területek

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

Termékelőnyök

- Alacsonyabb energiafogyasztás, mint az izzólámpák vagy halogénlámpák esetében
- 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



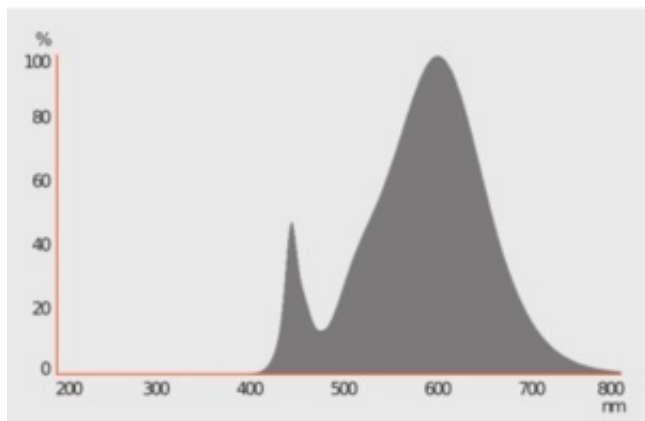
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

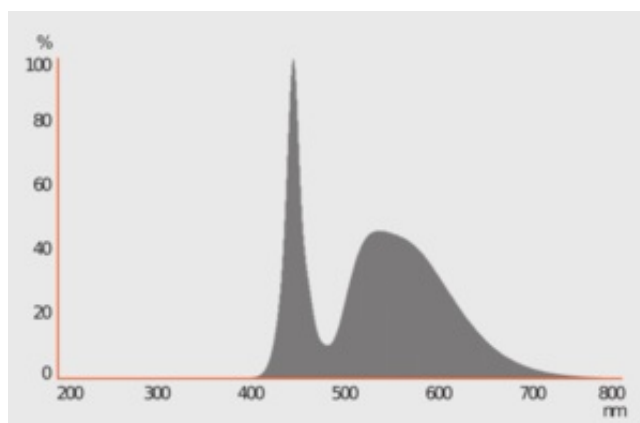
Névleges teljesítmény	6,5 W
Méretezési teljesítmény	6.50 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	60 W
Névleges áram	55 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	10 A
Üzemi frekvencia	50...60 Hz
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	140
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	228
Teljes harmonikus torzítás	115 %
Teljesítménytényező (λ)	0,67

Fotometriai adatok

Fényáram	806 lm
Fényhasznosítás	124 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.93
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színhőmérséklet	2700 K
Színvisszaadási index, Ra	80
Fényszín	827
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc _m
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.9



349927_2700K_Evl_5630.eps

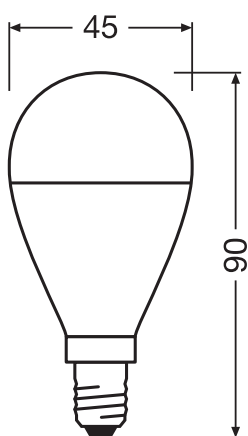


LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v2

Világítástechnikai adatok

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

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	82.00 mm
Átmérő	45,00 mm
Maximális átmérő	45 mm
Product weight	17,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	85 °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)	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

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

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	E 1)
Energiafogyasztás	7.00 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

Rendelési szám	VALUECLP60 6,5W
----------------	-----------------

LOGISZTIKAI ADATOK

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

Az energiacímkezésről 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)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fényűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0.00
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	82,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	45.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	45.00 mm
x színkoordináta	0.458
y színkoordináta	0.410
R9 színvisszaadási index	1
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	0.50
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	1403245,523327,1381392,1857032,1855170
Modellszám	AC31169,AC44941,AC24733,AC56461,AC56002,AC56002

Biztonsági tudnivalók

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

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	LED CLASSIC A_P NON-DIM
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	AC10133_CLP60 8W 220-240V FR E14
	LDT-fájl (Eulumdat)	AC10133_CLP60 8W 220-240V FR E14
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	VALUECLP60 8W 827 230VFR E14 FS1 OSRAM
	Spektrális teljesítményeloszlás	349927_2700K_Evl_5630.eps
	Spektrális teljesítményeloszlás	LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v2

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4058075152939	Hajtogatott doboz 1	46 mm x 46 mm x 80 mm	26.00 g	0.17 dm³
4058075152946	Shipping box 10	245 mm x 104 mm x 96 mm	316.00 g	2.45 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.