

TERMÉKADATLAP

VALUE CLAS P 40 FR 4.9 W/4000 K E14

LED VALUE CLASSIC P | Klasszikus mini gömb alakú LED fényforrások



Alkalmazási területek

- Általános megvilágítás
- Háztartási alkalmazási területek
- 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 színstabilitás a fényforrás élettartama alatt



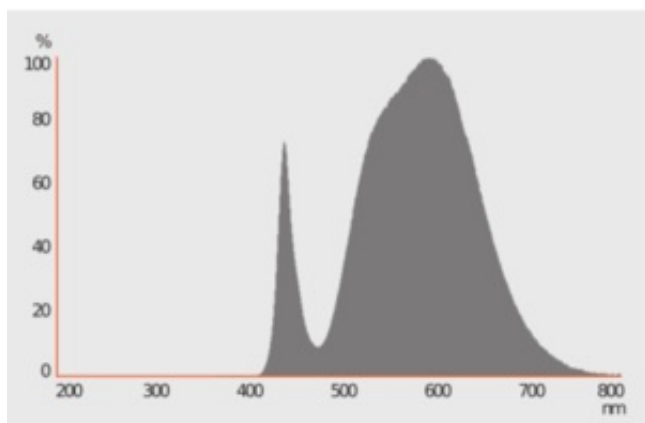
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

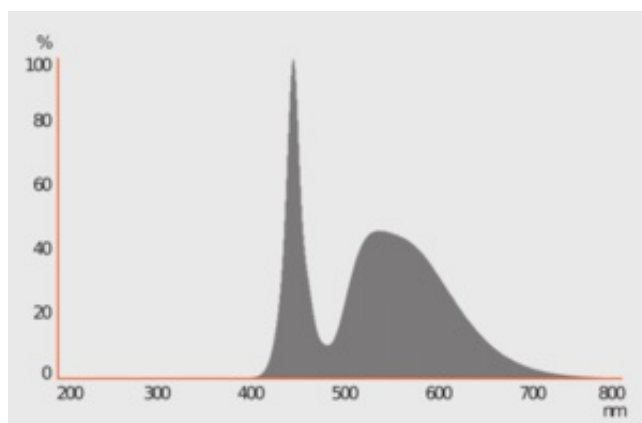
Névleges teljesítmény	4,9 W
Méretezési teljesítmény	4.90 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	40 W
Névleges áram	36 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	10 A
Üzemi frekvencia	50...60 Hz
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	210
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	320
Teljes harmonikus torzítás	126 %
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)	Hidegfehér
Színhőmérséklet	4000 K
Színvisszaadási index, Ra	≥ 80
Fényszín	840
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤ 6 sdcm
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.9



Spectral power distribution

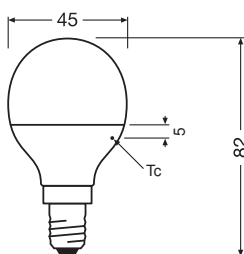


Spectral power distribution

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	82.00 mm
--------------	----------

Átmérő	45,00 mm
Maximális átmérő	45 mm
Product weight	19,00 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	VALUECLP40 4,9W
----------------	-----------------

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)	No
Állítható színű fényforrás	No
Nagy fényűrűségű fényforrás	No
Vakításgátló	No
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 szíinkoordináta	0.382
y szíinkoordináta	0.380
R9 színvisszaadási index	0.00
Sugárzási szög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	No
EPREL ID	523324
Model number	AC31166

LETÖLTÉSEK

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



LETÖLTÉSEK



UGR file (UGR table)

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Gross weight	Volume
4058075147911	Hajtogatott doboz 1	45 mm x 45 mm x 84 mm	28.00 g	0.17 dm ³
4058075147928	Shipping box 10	238 mm x 99 mm x 95 mm	341.00 g	2.24 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.

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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