

TERMÉKADATLAP

VALUE CLAS P 40 4 W/2700 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



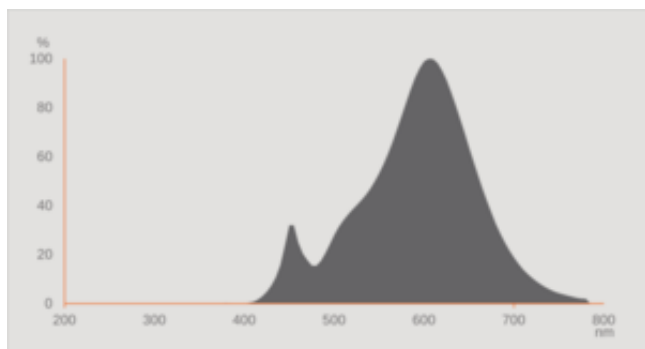
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

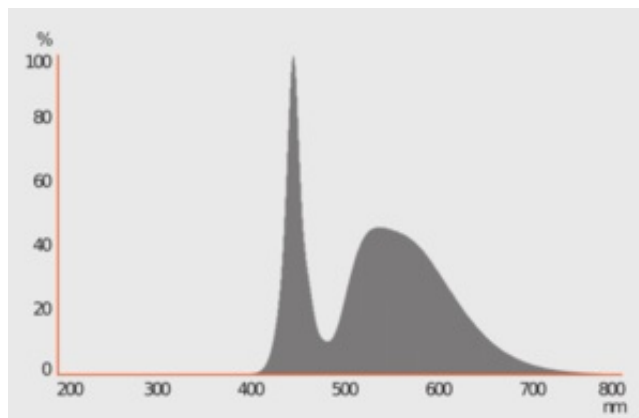
Névleges teljesítmény	4 W
Méretezési teljesítmény	4.00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	40 W
Névleges áram	32 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	1,5 A
Üzemi frekvencia	50...60 Hz
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	400
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	480
Teljes harmonikus torzítás	nem releváns
Teljesítménytényező (λ)	> 0,50

Fotometriai adatok

Fényáram	470 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	470 lm
Fényhasznosítás	117 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.70
Light color (designation)	Melegfehér
Színhőmérséklet	2700 K
Színvisszaadási index, Ra	≥80
Fényszín	827
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	300 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s
Méretezési s. szög (fél csúcsért)	300.00 °

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	77.00 mm
Átmérő	45,00 mm
Maximális átmérő	45 mm
Product weight	15,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	65 °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	Áttetsző
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	E 1)
Energiafogyasztás	4.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	CE / EAC
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0

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

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	DRBP/C-4/827-220/240-E14-45
Rendelési szám	VALUECLP40 4W/8

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
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen

Hossz	77.00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	45.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	45.00 mm
x szíinkoordináta	0.463
y szíinkoordináta	0.420
R9 színvisszaadási index	0.00
Sugárzási szög	SPHERE_360
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	No
EPREL ID	523074
Model number	AC32459

LETÖLTÉSEK

LETÖLTÉSEK	
	TERMÉKADATLAP
	zIES data (archived) - do not use
	zEulumat (archived) - do not use

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Gross weight	Volume
4058075438590	Hajtogatott doboz 1	46 mm x 46 mm x 93 mm	25.00 g	0.20 dm ³
4058075438606	Shipping box 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	287.00 g	2.62 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.