

## Dimmelhető LED lámpa, égő, E27 foglalat, A60 körte forma, 12 watt, 240 fok, meleg fehér - Optonica



Új generációs hosszú élettartamú és rendkívül nagy fényerőű szabályozható / dimmelhető A60 E27 LED lámpa, széleskörű felhasználásra. Kedvező ár / értékarány, nagy fényerő, könnyű szerelhetőség akár szakember nélkül is. Javasolt főként lakossági felhasználásra, de ideális megoldás kisebb üzletek, kirakatok, megvilágítására is. A szabályozható vagy más néven dimmelhető fényerejű LED lámpa ideális megoldása a csillárok és falikarok fényforrásának, amit egy kompatibilis hagyományos fényerőszabályozó kapcsolóval lehet állítani. Beltéri alkalmazáshoz, de vízmentes lámpa búrában kültéren is alkalmazható.

Típus	1834
Gyártó	Optonica
Foglalat típusa	E27
Névleges Teljesítmény / Fogyasztás	12 Watt
Fényáram / lámpa fényerőssége	960 Lumen
<b>Szabályozható / Dimmelhető</b>	<b>Igen</b>
Fényáram hatékonyság (A teljesítmény és a leadott fényáram hányadosa)	80 Lm / Watt
Kiváltott fényforrás (Teljesítmény szerint)	75-100 Watt
Sugárzási szög (A megvilágítás szöge)	240°
Várható élettartam	25 000 óra
Színhőmérséklet	Meleg fehér ~2700 K
Méretetek (hosszúság / Szélesség)	110 / 60 mm, A60
Lámpa anyaga	Alumínium / Plasztik
IP védettség	IP20 beltéri
Színvisszadási index / Ra	>80
Garancia (üzemszerű beszerelés és környezet esetén)	2 év

**Fontos Megjegyzés:** Ügyeljen és kérje az EnergiaHáza szakértő munkatársait a szabályozhatóság üzemszerűsége érdekében. Egyes fényerő szabályozók nem alkalmasak a LED lámpák dimmelésére. A LED lámpák teljesítményfelvétele sokkal alacsonyabb, mint a régi izzószálas izzóké, ezért szükséges a kompatibilitás ellenőrzése, egyéb esetben hibát okozhat a LED lámpában, amelyre a nem üzemszerű működés miatt nem vonatkozik a garanciális csere lehetősége!

E27 foglalatú LED lámpa, (izzó vagy égő), kis gömb, hagyományos gömb vagy körte és nagy gömb vagy egyedi és klasszikus formák 27 mm-es foglalat típusokhoz. Az E27 foglalatú LED lámpa, (izzó, égő) alkalmas a hagyományos régi típusú izzószálas új nevén filament lámpa, körte kiváltására vagy újonnan vásárolt azonos E27 foglalatú szerelt lámpákba és fénytestekbe történő használatra. Az E27 foglalat általában megtalálható minden háztartásban, vállalati és ipari környezetben is. E27 foglalatú lámpatestek többnyire a csillárok, falilámpák, falikarok, mennyezeti lámpák, lépcsőházi lámpák. Az E27 foglalatok a legáltalánosabban elterjedt szerelési megoldások. Az Energia Háza webáruházban az Optonica LED lámpák (izzók, égők) teljes kínálata megvásárolható. Az Optonica E27 -es foglalatú LED izzót a hozzá tartozó szabványos menetes, E27-es foglalatba kell becsavarni, betekerni. Ezt a műveletet mindenki el tudja végezni, nincsen szükség hozzá külön szakemberre. Az új Optonica E27 LED izzók, lámpák, égők olyan chippekkel vannak szerelve, amelyek széleskörű tartományban tűrik a hálózati feszültség ingadozását, frekvenciaeltéréseket vagy a hőmérséklet változását. Az E27 LED-es lámpák, fényforrások nagymértékű előnye, hogy fogyasztásuk töredéke, alig 10%-a, a korábbi izzószálas körtékhez képest. Ezen kívül nem melegszenek, kézzel tapinthatóak, nem okozna gyermek és más égési sérüléseket, baleseteket, nem robbannak fel. Élettartamuk üzemszerű működés és szerelés esetén 15.000 - 35.000 óra, amely

többszöröse a régi izzóknak vagy a korai fejlesztésű LED égőknek. Minden teljesítmény típus kiváltható E27 LED lámpára, így a 40 watt, 60 watt, 80 watt vagy 100 wattos és e feletti teljesítményű izzószálas égők is, amellyel szemben a LED égők fogyasztása mindössze 5-17 watt között választható.

Az Optonica E27 LED izzó, égő előnyei:

- A és A+ energiaosztály, nagymértékű energiamegtakarítás,
- Környezetbarát technológia, minden alkatrésze újrahasznosítható,
- Kategóriájában kiemelkedő Watt / Lumen, azaz fogyasztás / fényerősség arány,
- Kedvező ár / értékarány,
- Gyors megtérülés napi használat esetén,
- Folyamatos fejlesztés,
- Plasztik műanyag magas fényáteresztő búra, nem robban fel, nem törik szilánkosra,
- Megbízható elektronika,
- Széles választék, több méret, forma, színhőmérséklet, dimmelhetőség / szabályozhatóság (típustól függően),
- Széleskörű feszültségigadozás tűrése = széleskörű felhasználási területek,
- Közepkategóriától elvárható megbízhatóság,
- Szép színek, színhőmérsékletek a fehér skálán,
- Szabványos méretek, méretei megegyeznek a hagyományos izzók méretével,
- Európai vállalat és minőségirányítás,
- Általában 2 év garancia,

Optonica E27 LED izzó választék forma és tulajdonságaik szerint:

- Szabványos méretek: A60, A65, A70 normál méret, G45 kis gömb méret, G95 közepes gömb, G120, G125 nagy gömb, ST64 spot kialakítás,
- Opál búrás gömb forma,
- Opál búrás kiscsőmb forma,
- Üveg nagy gömb forma,
- Üveg búrás gömb forma,
- Üveg búrás kiscsőmb forma,
- Üveg búrás nagy gömb forma,
- Edison szálas, filament vagy retró típusú és kivitelű égő,
- Spot típusú vékony szárú és kerek világító felületű égő,

Színhőmérsékletük szerint:

- ~2700-3000 Kelvin Meleg fehér,
- ~4000-4500 Kelvin Természetes fehér,
- ~6000-6500 Kelvin Hideg fehér,

Az E27 foglalat méretei, csavaros kialakításnál:



## Specifikáció

Általános adatok	
Fejelés	E27
Élettartam (óra)	25.000 óra
Elektromos adatok	
Névleges feszültség (V)	230 VAC
Névleges teljesítmény (W)	12 Watt
Kiváltott fényforrás (W)	75-100 Watt
Vezérelhetőség	Igen
Fénytechnikai adatok	

**Általános adatok****Elektromos adatok****Fénytechnikai adatok**

Fényáram (lm)	960 lm
Színhőmérséklet (K)	2700K (Meleg Fehér)
Sugárzási szög (°)	240°
<b>Környezeti adatok</b>	
IP védelmi szint	IP20

Termék oldal: [https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=2933](https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=2933)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.05.05 20:51

**Energia Háza**  
1095.Budapest, Máriássy utca 4 "K" Épület

E-mail: [bolt@energiahaza.hu](mailto:bolt@energiahaza.hu)  
Telefon: +36 (70) 609 2300  
Web: [www.energiahaza.hu](http://www.energiahaza.hu)