

## Optonica LED spot égő AR111 GU10 15W 1200lm 30° 4500K Természetes Fehér



Optonica LED spot égő AR111 típusú nagy méretű 111mm átmérőjű és 58mm magasságú fényforrás, GU10 fejjel, 15W teljesítménnyel, 1200lm fényárammal, 30° fokos sugárzási szöggel, 4500K Természetes Fehér fénnel. A LED égő kompatibilis a GU10 bajonettzárás foglalatokkal és a nagy méretű AR111 típusú spotkeretekkel. Esztétikus megjelenést biztosít a letisztult modern stílusú belsőépítészetben, lakossági és üzletvilágítások kialakításában. Kiváló 80lm/w hatékonyság, dizájn megjelenés jellemzi még a LED égőt.

### Specifikáció

<b>Általános adatok</b>	
Fejelés	GU10
Élettartam (óra)	25.000 óra
Kapcsolások száma (Db)	25.000 db
Garancia (év)	2 év
<b>Elektromos adatok</b>	
Névleges feszültség (V)	230 VAC
Névleges teljesítmény (W)	15 Watt
Kiváltott fényforrás (W)	110 Watt
Energiaosztály (A-G)	F (A+)
<b>Fénytechnikai adatok</b>	
Szín visszaadás (CRI)	Ra80
Fényáram (lm)	1200 lm
Színhőmérséklet (K)	4500K (Természetes Fehér)
Fény színe	Természetes Fehér
Sugárzási szög (°)	30°
<b>Jellemzők</b>	
Típus	Spot
Szín	Fehér
<b>Környezeti adatok</b>	
IP védelmi szint	IP20
<b>Méretetek</b>	
Átmérő (mm)	111 mm
Magasság (mm)	58 mm

Termék oldal: [https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=7967](https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=7967)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.06.19 20:15

---

**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)