

## LED lámpa, 12V DC, AR111 foglalat, 15 Watt, 120°, természetes fehér



Az AR111-es LED lámpák 12 voltos egyenáramról működnek. Speciális lámpatestekbe beépíthetőek. Megtáplálásuk két saru segítségével történik.

Nagyon hatékony, energiatakarékos és korszerű alternatívát nyújtanak a korábbi AR111 halogén fényforrásokkal szemben, mind üzleti, mind magán felhasználás esetén. Nagy fényerejük alkalmassá teszi nagy belmagasságú terek megvilágítására.

Lámpa csere esetén fontos, hogy a korábbi váltóáramú tápegységet (trafót) egyenáramú, 12 voltos egyenáramú tápegységre cseréljük.

### Specifikáció

Általános információk	
Gyártó	Optonica
Gyártó cikkszama (SKU)	1519
Foglalat típusa	AR111
Jótállás időtartama (év)	1 év
Várható élettartam (óra)	25000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	12 V DC
Működési feszültség tartomány (V)	12 V DC
Teljesítmény (W vagy W/méter)	15
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	120
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	COB LED
LED-ek száma (db vagy db/méter)	15
Szín	Természetes fehér
Fényáram (lumen vagy lm/m)	1200
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	80
Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Szürke

Termék oldal: [https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=800](https://www.ledvonal.hu/index.php?route=product/product&product_id=800)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 11. 21. 12:43

**Megaweb Kft. - LEDvonal üzletág**  
1148 Budapest, Fogarasi út 43/A  
Nyitvatartás: hétköznap 8-18 óráig

E-mail: [bekapcs@ledvonal.hu](mailto:bekapcs@ledvonal.hu)  
Web: [www.ledvonal.hu](http://www.ledvonal.hu)