

# LED lámpatest, napelemes, oldalfali, meleg fehér, fekete, kültéri, IP44



## Napelemes, kültéri LED lámpatest

- **Akár 90%-os energiamegtakarítást tesz lehetővé**
- Nem igényel kábelezést, nincsenek villanszerelési munkálatok, tökéletes megoldás olyan helyre, ahol nincs lehetőség lámpát bekötni
- **Környezetbarát**
- **IP44 védetség** révén kültéri, páras vizes helyiségekbe tökéletes
- Gyors és kényelmes telepítés
- **Napelemes megoldás** révén, független lesz az esetlegesen áramhiány okozta problémáktól
- **Napelemes** - Munkaidő: 8 óra. Töltési idő: 5-6 óra.

## Alkalmazás:

- kertben,
- teraszon,
- bejáratnál, garázsbeállóknál,
- egyéb kültéri helyeken.

Általános információk	
Jótállás időtartama (év)	2 év
Várható élettartam (óra)	25000
Villamos adatok	
Működési feszültség tartomány (V)	3.7
Frekvencia (Hz)	50 - 60
Terhelhetőség (max. W)	0.5
Világítástechnikai adatok	
Szín	Meleg fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	3000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	40
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	80
Színvisszaadás (CRI)	>80
Méret	
Szélesség (mm)	105
Hosszúság (mm)	70
Magasság (mm)	40
Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Fekete

**Általános információk****Villamos adatok****Világítástechnikai adatok****Méret****Fizikai- és környezeti- adatok**

Konstrukció és anyag	Alumínium+PC
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C / +40°C
Környezetállóság (IP kategória)	IP44
<b>Alkalmazás, stílus</b>	
Elhelyezés	Kültéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Kert/terasz
Szerelhetőség	Falon kívüli
Lámpatípus	Fali
Stílus	Modern
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Egyéb	Napelemes

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=7917](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=7917)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 03. 14:14