

LED panel 120x30 cm 29 Watt (A++, 120lm/W) 3600 lm 4000K



A++ energiaosztályú LED panel tápegységgel. A panel természetes fehér 4000K színhőmérsékletű, ami megfelel a szabadban lévő nappali fény színhőmérsékletének. A LED panel minden felületre felszerelhető. Önmagában olyan kerettel rendelkezik, amely a kazettás álmennyezeti rendszerekkel kompatibilis, ezekbe egyszerűen csak bele kell helyezni a gipszből készült elemek helyére. Mennyezetre vagy nem bontható álmennyezethez is lehet [szerelelőkeretet](#) vagy [függesztést](#) alkalmazni. Ha fix álmennyezeti rendszerbe kell szerelni akkor azt [rugós kiegészítővel](#), fűlekkel lehet megoldani. A panel modern és esztétikus megjelenést biztosít, a fényt kiválóan teríti. A lámpatestek felhasználhatóak otthoni és ipari környezetben egyaránt. A 29 Wattos teljesítménnyel ez a LED panel a legkisebb fogyasztást biztosítja, miközben a leadott fényáram megegyezik a hasonló méretű panelekével. Egy nagyjából 15 m²-es helyiségbe hagyományos magasságban szerelve elegendő akár 1 darab lámpatest. Ez változtatható a belógatással és egyéb szerelési módszerekkel. A LED panelt opcionális tápegységgel szabályozhatjuk is, így fogyasztása még jobban csökkenthető és beállítható a szükséges fény az aktuális igények szerint. Az Energia Háza végezte részben ezekkel a LED panelekkel a Rossmann Drogéria boltok világításának felújítását.

Szerelési Ötletek



Specifikáció

Általános adatok	
Felszerelés módja	Süllyesztett
Élettartam (óra)	20.000 óra
Garancia (év)	2 év
Elektromos adatok	
Névleges feszültség (V)	230 VAC
Névleges teljesítmény (W)	29 Watt
Energiaosztály (A-G)	E (A+)
Vezérelhetőség	Nem
Fénytechnikai adatok	
Káprázási Tényező (UGR)	UGR20-22
Szín visszaadás (CRI)	Ra80
Fényáram (lm)	3400 lm
Színhőmérséklet (K)	4000K (Természetes Fehér)
Fény színe	Természetes fehér
Sugárzási szög (°)	120°
Jellemzők	
Anyaga	Alumínium

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

Búra anyaga	PMMA+PS
Szín	Fehér
Környezeti adatok	
IP védelmi szint	IP20
Méretek	
Szélesség (mm)	295 mm
Hosszúság (mm)	1195 mm
Magasság (mm)	12 mm

Termék oldal: https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=2657

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.05.06 01:49

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

E-mail: bolt@energiahaza.hu
Telefon: +36 (70) 609 2300
Web: www.energiahaza.hu