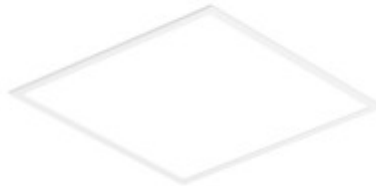


## Prémium LED panel 20W 180lm/W 3600lm 4000K UGR19 90° 60x60cm BackLit - HUGO LED



**Prémium LED panel 20W teljesítménnyel a piacon beszerezhető legjobb fényáram/fogyasztással 180lm/W 3600lm 4000K természetes fehér fényel UGR19 vibrálás mentes diffúzorral 90° fényszórással 60x60cm méretben BackLit kivitellel - HUGO LED** raszteres álmennyezetbe építhető vagy kiemelő kerettel oldalfalra, mennyezetre szerelhető, 20W teljesítményű rendkívül magas hatékonyságú világítótest 4000K természetes fehér fényel, 180lm/W hatékonysággal, 3600lm fényárammal, Backlit felépítésű kivitelben. A HUGO LED panelek teljes mértékben a legújabb és legmodernebb technológiát képviselik, kihasználják a legmagasabb fényleadási lehetőségeket, amely kiválóan alkalmas a legjobb energiahatékonyság elérésére az üzleti, irodai fővilágítások terén. A backlit felépítéssel rendelkező kialakítás sokkal jobb megvilágítást és jobb fényleadást tesz lehetővé mint az oldalsó kialakítással rendelkező lámpatestek, mivel a diffúzor a fény közvetlenül éri és halad át rajta. A jó minőségű és erős fém ház kiváló hőelvezetési megoldást is biztosít, amely hosszabb élettartamot tesz lehetővé. Az UGR19 szabványnak megfelel, a fényt nem vibráltatja, azaz a fény teljesen egyenletesen mérhető, nem fárasztja a szemet. Az UGR19 LED panel javasolt olyan munkahelyekre, ahol számítógépes munka vagy nagy részletgazdaságú emberi erőforrással végzett munkakörülmények vannak, illetve iskolák, óvodák, irodai munkahelyek. A LED chipekre elhelyezett lencsék segítik a jobb fényeloszlást, ez által sokkal egyenletesebb és homogénebb fényt biztosít. A lámpa szerelhető süllyesztéssel raszteres és nem bontható álmennyezeti rendszerekbe is, belógatással és felületre kiemelő kerettel.

### Felhasználási területek:

- Irodaépületek,
- Üzletek és szupermarketek,
- Iskolák,
- Közösségi épületek,
- Hotelek,
- Közösségi épületek,
- Laboratóriumok,

### Specifikáció

<b>Forma</b>	
Forma	Négyzet
<b>Általános adatok</b>	
Élettartam (óra)	50.000 óra
<b>Elektromos adatok</b>	
Névleges feszültség (V)	230 VAC
Névleges teljesítmény (W)	20 Watt
Vezérelhetőség	Opcionális
<b>Fénytechnikai adatok</b>	
Káprázási Tényező (UGR)	UGR19
Szín visszaadás (CRI)	Ra90
Fényáram (lm)	3600 lm

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

Színhőmérséklet (K)	4000K (Természetes Fehér)
Fény színe	Természetes Fehér
Sugárzási szög (°)	120°
<b>Jellemzők</b>	
Anyaga	Alumínium
Búra anyaga	PMMA+PS
Szín	Fehér
<b>Környezeti adatok</b>	
IP védelmi szint	IP40
<b>Méretek</b>	
Szélesség (mm)	595 mm
Hosszúság (mm)	595 mm
Magasság (mm)	32 mm

Termék oldal: [https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=8305](https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=8305)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.05.05 11:55