

## LED panel, 120 x 30 cm, 30 Watt, természetes fehér, LUX ( A++ , 120lm/W), UGR<19, Tungstram, Premium



### Méret: 1195 x 295 x 10 mm

Ultra vékony ~ 1 cm vastag, kiemelkedő energiahatékonyságú (A++, 120 lm/Watt) LED panel alumínium keretben, akár fővilágítás készítéséhez is.

A LED panel külön tápegységről működik, mely tápegység része a csomagnak.

- 30 Watt
- 3600 lumen
- UGR<19 - Az UGR alacsony értéke gyakorlatilag káprázás mentességet jelent, mely bizonyos helyiségekre előírás szerinti elvár

A panelt a szabványos méretű irodai álmennyezeti 120 cm hosszú dupla fénycső armatúra helyett ajánljuk.

Felületen kívüli szerelésre:

1. Szerelőkeret
2. Függeszték

Ezt mutatjuk be az alábbi illusztrációval:



#### Általános információk

Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	50000

#### Villamos adatok

Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	230
Frekvencia (Hz)	50/60Hz
Teljesítmény (W vagy W/méter)	30
Telj. megfeleléség (hagyományos izzó)	300

#### Világítástechnikai adatok

Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	3600
Sugárzási szög (°)	90
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	160
Színvisszaadás (CRI)	>80
UGR	<19

#### Méret

Szélesség (mm)	1195
Hosszúság (mm)	295
Magasság (mm)	10

#### Fizikai- és környezeti- adatok

Szín	Fehér
Forma	Négyzet

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

Környezetállóság (IP kategória)

IP20

**Alkalmazás, stílus**

Szerelhetőség

Süllyeszthető/függeszthető

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=5067](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=5067)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 05. 23:30