

## LED panel, mennyezeti lámpa, 18W, falon kívüli, kerek, természetes fehér, IP44, Asalite Cristina



### IP44 por- és vízávédett mennyezeti lámpa, mely alkalmas kültéri vagy beltéri vizes helyiségekben történő alkalmazásra

- A LED panelek ultra vékony, mutatós, modern, energiatakarékos lámpatestek, amelyben a fényt a lámpaházba integrált LED-ek biztosítják.
- A falon kívüli LED panelek oldalfalra és plafonra is szerelhetőek.
- keretmentes kialakítás
- könnyű szerelhetőség
- gazdaságos, akár 80%-os energiamegtakarítás a hagyományos fényforrásokhoz képest
- magas fényhasznosítás, 101 lm/W

#### Alkalmazás:

- otthonokban, lakóépületek belső (akár vizes helyiségekben), és külső tereiben (teraszokon)
- közlekedőkben, lépcsóházakban
- irodákban,
- üzletekben,
- éttermekben.

<b>Általános információk</b>	
Jótállás időtartama (év)	2 év
Várható élettartam (óra)	25000
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	200-240
Frekvencia (Hz)	50/60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	18
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	120
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	1810
Sugárzási szög (°)	110

**Általános információk****Villamos adatok****Világítástechnikai adatok**

Fény hasznosítás (lumen/Watt)	101
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
Átmérő (mm)	330
Magasság (mm)	63
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Kerek
Konstrukció és anyag	Alumínium + Műanyag
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C / +45°C
Környezetállóság (IP kategória)	IP44
<b>Alkalmazás, stílus</b>	

**Általános információk****Villamos adatok****Méret****Fizikai- és környezeti- adatok****Világítástechnikai adatok****Alkalmazás, stílus**

Elhelyezés	Beltéri/kültéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Fürdőszoba
Felhasználás helye (másodlagos)	Kert/terasz
Szerelhetőség	Falon kívüli
Lámpatípus	Mennyezeti
Stílus	Modern
<b>Speciális tulajdonságok</b>	
Be- ki- kapcsolási ciklusok száma	15000

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=9235](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=9235)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 07. 12:24