

## LED modul, cserélhető, MOD, 20 Watt, természetes fehér



Cserélhető LED modul

Már meglévő, hagyományos mennyezeti/UFO lámpatestekbe szerelhető LED modul, amellyel megoldhatjuk régi lámpáinkban a "ledesítést". A kínálatban megtalálható 12 és 20 Wattos változat, természetes és meleg fehér színhőmérséklettel.

<b>Általános információk</b>	
Jótállás időtartama (év)	2 év
<b>Villamos adatok</b>	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	220-240
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	20
<b>Világítástechnikai adatok</b>	
Beépített LED típus	COB LED
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	1700
Sugárzási szög (°)	170
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	85
<b>Méret</b>	
Átmérő (mm)	165
Magasság (mm)	30
Egyéb	Vezeték hossza 130 mm
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Kerek
Környezetállóság (IP kategória)	IP20

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=2108](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=2108)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 23. 06:36