

LED panel, 600 x 600 mm, 34-40 Watt, 4050-4760lm, 119 lm/W, természetes fehér, UGR<16, TOSHIBA, 5 év garancia



TOSHIBA professzionális LED panel

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

Teljesítmény: 34-40 Watt

Fényerő: 4050-4760 lumen

Színhőmérséklet: 4000 K

Speciális tulajdonságok:

- Az UGR alacsony értéke (UGR*<16!) gyakorlatilag káprázás mentességet jelent.
- Szűk szórás szög, 75°
- **5 év** garancia
- **140-150 lm/W** fényhasznosítás beállítástól függően
- Állíthatóságának köszönhetően szabályozhatjuk a panel teljesítményét (34-40W), illetve fényerejét is (4050-4760 lm). 4 különböző beállítás között választhatunk.

A panelt a szabványos méretű irodai álmennyezeti 120 cm hosszú dupla fénycső armatúra helyett ajánljuk, illetve minden új szerelésre ajánlott, ahol a dizájn, a kellemesen terített fény és a hatékony energiafelhasználás fontos szempont.

A szabványos méretű álmennyezetbe minden más tartozék nélkül szerelhető.

Szintén felületi szerelés érhető el gipszkarton álmennyezetek esetén is. Ezen alkalmazásra kapható egy rugós rögzítő fül készlet

Felületen kívüli szerelésre 2 lehetőség is adódik:

- Szerelő keret - amelynek egyik oldala rugósan kinyitható, és ott a panel könnyedén becsúsztható. A tápegység elhelyezhető a panel hátán.
- Függeszték - ez 4 darab sodrott fémszélből álló, állítható készlet, amely segítségével mennyezetről belógatható a panel, állítható magassággal. A tápegység elhelyezhető a panel hátán.

Ez utóbbit 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)	220-240
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	40
Telj. megfeleléség (hagyományos izzó)	150
Teljesítmény tényező	>0.9
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér
Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	4760
Sugárzási szög (°)	75
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	119
Színvisszaadás (CRI)	>80
UGR	<16
Méret	
Szélesség (mm)	295
Hosszúság (mm)	1195
Magasság (mm)	19
Fizikai- és környezeti- adatok	
Szín	Fehér

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

Forma	Négyzet
Konstrukció és anyag	Alumínium + PMMA + PC
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C / +45°C
Környezetállóság (IP kategória)	IP40
Alkalmazás, stílus	
Elhelyezés	Beltéri
Felhasználás helye (elsődleges)	Iroda
Felhasználás helye (másodlagos)	Kereskedelmi egység
Szerelhetőség	Süllyeszthető/függeszthető
Speciális tulajdonságok	

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

Alkalmazás

Irodákban, tárgyalókban, osztályterekben

Be- ki- kapcsolási ciklusok száma

15000

Termék oldal: https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=7942

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 07. 05. 23:34