

Beltéri / kültéri világítás

A Berton Világítástechnika Kft. LED paneljei exkluzív megjelenésű, egyenletes, diffúz fényt kibocsájtó világítótestek. Mennyezetbe süllyeszthető, mennyezetre szerelt, vagy függesztett kivitelben, különféle méretekben és teljesítményekkel, alkalmas irodák, tiszta terek, laborok, vagy üzemek megvilágítására. Az IP54-es védelemmel ellátott verziók akár poros és nedves környezetben is alkalmazhatók.



Model	30x30 cm	30x60cm	60x60 cm *	120x30 cm *	120x60 cm
Névleges teljesítmény	18 - 20W	24 - 36W	36 - 50W	36 - 50W	72 - 90W
Bemeneti feszültség	AC 100 - 240V 50/60 Hz				
Fényáram (4000K)	2070-2300 lm	2760-4140 lm	4140-5750 lm	4140-5750 lm	8280-10350 lm
Világítási szög	120°				
Színhőmérséklet (CCT)	2700-6500 K				
Színvisszaadási index (CRI)	>80				
THD	max. 15%				
Teljesítmény tényező	>0.95				
IP védettség	IP40 / IP54				
Érintésvédelmi osztály	Class I				
Méret (LxHxW, mm)	295 x 295 mm	295 x 595 mm	595 x 595 mm	295 x 1195 mm	595 x 1195 mm
Foglalat / Felfogatás	Függesztett / mennyezetbe süllyesztett / mennyezetre szerelt				
Burkolat anyaga	alumínium + polikarbonát				
Környezeti hőmérséklet (T _a)	-10°C - +30°C				
Élettartam (L70 @ T _a =25°C)	40000 óra				

*A termékek alacsony káprázási tényezőjű kivitelben is elérhetőek. (UGR<19)