



Panele LED serii SRPL to idealne rozwiązanie do oświetlenia pomieszczeń biurowych, szpitali, szkół, przedszkoli oraz innych placówek oświatowych. Panele dają doskonale i równomierne oświetlenie na całej swojej powierzchni, dzięki dyfuzorowi wykonanemu z PMMA.

Konstrukcja paneli pozwala na ich montaż w sufitach podwieszanych, w sposób natynkowy - przy pomocy opcjonalnej ramki montażowej oraz w sposób zwieszany - przy pomocy opcjonalnego zestawu linek. Jako źródło światła zastosowano diody LED SMD4014 o skuteczności świetlnej 120lm/W.

Obudowa jest wykonana z aluminium i PMMA i zapewnia stopień ochrony IP41.

Parametry techniczne

Napięcie (V)	200-240
Częstotliwość (Hz)	50/60
Kąt rozsyłu światła	120°
Współczynnik oddawania barw CRI (Ra)	>80
Stopień ochrony (IP)	IP41
Współczynnik mocy	0,95
Klasa ochronności	II
Temperatura pracy (°C)	-20 do +50
Żywotność (h)	50 000
Diody	SMD4014
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	3 lata

Model	Moc (W)	Temp. barwowa (K)	Strumień świetlny* (lm)	Kąt rozsyłu światła	Wymiary (dł.xszer.xwys.) (mm)	Waga (kg)
SRPL60X60-36WH	36	3000-3500 4000-4500 5500-6000	3960 4140 4320	120°	595x595x9	3
SRPL62X62-40WH	40	3000-3500 4000-4500 5500-6000	4400 4600 4800	120°	620x620x11,3	3,5
SRPL30X120-36WH	36	3000-3500 4000-4500 5500-6000	3960 4140 4320	120°	1195x295x11,3	3,2
SRPL60X120-60WH	60	3000-3500 4000-4500 5500-6000	6000 6300 6600	120°	1195x595x11,3	6

*strumień świetlny podano dla źródła światła