

# LED SU5200

Průmyslové LED svítidlo série SU LED s technologií nové generace, integrovaný špičkový ovladač IC (USA) přímo v čipové sadě, který nahradí běžný LED napáječ a je bez elektrolitického kondenzátoru, který zásadně ovlivňuje životnost LED svítidla. Průmyslové LED svítidlo série SU LED je osazeno čipovou sadou Philips Lumileds 3030 nebo Samsung 3030, Profesionální fotometrický design s Fresnelovým objektivem, s přepětovou ochranou 10kV a vstupním výkonovým filtrem. Kompatibilní pro smívání TRIAC nebo analogové 0-10V. Hliníková konstrukce lampy zabezpečuje dobrý odvod tepla od čipové sady a dosahuje životnost nad 60 000 provozních hodin. Upatnění v obchodech, skladech v průmyslu. Záruční doba 5 let.



Model	SU5200-100W	SU5200-120W	SU5200-150W	SU5200-180W	SU5200-230W
Srovnatelné s HID výbojkami	150-200W	250-300W	300-350W	400-450W	450-550W
Vstupní napětí	AC200-240V				
Frekvence výkonu	50-60Hz				
Faktor síly	≥0.996				
Efektivita výkonu	>93%				
Celková spotřeba energie	100W	120W	150W	178W	230W
Účinnost systému	>91%				
Stmívání	TRIAC, analogové 0-10V				
Barevná teplota	4000 / 5700K				
LED čip	Samsung 3030/ Philips				
Světelná účinnost	12500 Lm	15000 Lm	18750 Lm	22500 Lm	28750 Lm
CRI	75-80 Ra				
Krytí IP	IP65				
Úhel vyzařování	100°				
Údržba lumen	L70>150000 Hod. 9K)@25°C, L90>36 000 Hod. 9K)@25°C				
Provozní teplota	mín 30 °C až 50 °C				
Rozměry (D x Š x V)	706*291*90mm	706*291*90mm	706*291*90mm	706*291*90mm	706*291*90mm
Hmotnost	5KG	5.1KG	5.3KG	6.1 KG	6.3 Kg

