



Oprawy uliczne LED SHOE-N są przeznaczone do oświetlenia wszelkiego rodzaju dróg, ulic, chodników oraz parkingów. Są one doskonałym zamiennikiem dla starego typu lamp wyładowczych, poprawiającym widoczność na drodze i znacznie zmniejszającym zużycie energii elektrycznej. Obudowa wykonana z wtryskiwanego aluminium oraz klosz z poliwęglanu zapewniają współczynnik ochrony oprawy IP65. Oprawy są odporne na promienie UV, działanie czynników atmosferycznych oraz korozję, zarówno chemiczną jak i mechaniczną.

Parametry techniczne

Napięcie (V)	220-240
Częstotliwość (Hz)	50/60
Współczynnik mocy, cos ϕ	>0,95
Kąt rozsyłu światła	140°x75°
Współczynnik oddawania barw CRI (Ra)	≥70
Stopień ochrony (IP)	IP65
Stopień odporności (IK)	IK08
Temperatura pracy (°C)	-25 do +45
Żywotność (h)	30 000
Diody LED	SMD 2835
Materiał obudowy	aluminium + PC
Kolor obudowy	szary
Certyfikaty	CE, ROHS
Gwarancja	2 lata

Opcjonalne akcesoria dodatkowe:



Uchwyt regulowany do słupa

Model	Moc (W)	Temp. barwowa (K)	Strumień świetlny* (lm)	Kąt rozsyłu światła	Wymiary (dł.xszer.xgr.) (mm)	Średnica wysięgnika (mm)	Waga (kg)
SHOE-N-50	50	4000-4500 5000-5500	5500	140°x75°	380x160x73	50	1,15
SHOE-N-100	100	4000-4500 5000-5500	11000	140°x75°	505x205x83	60	1,59
SHOE-N-150	150	4000-4500 5000-5500	16500	140°x75°	600x260x83	60	2,38

*strumień świetlny podano dla źródła światła. Tolerancja +/- 10%.