

Veřejné
osvětlení

LED



sinclair
LIGHTING



ST 15-45LU

Technické parametry

Záruka 5 let s možností prodloužení až na 10 let

MODEL	ST 15LU	ST 25LU	ST 35LU	ST 45LU
Příkon	15 W	25 W	35 W	45 W
Zdroj světla	SAMSUNG / CREE / OSRAM / PHILIPS			
Předřadník	INVENTRONICS / OSRAM			
Měrný výkon	110 – 150 lm/W			
Světelný tok	1 650 - 2 250 lm	2 750 - 3 750 lm	3 850 - 5 250 lm	5 400 - 6 750 lm
Barva světla	1 800 / 2 200 / 2 700 / 3 000 / 4 000 / 5 000 / 5 700 K			
Index podání barev	Ra > 80			
Životnost	100 000 hod.			
Vyzařovací úhel	Na výběr více variant křivek svítivosti			
Vstupní napětí	AC 100 – 240V 50/60Hz			
Možnosti řízení	DALI (CLO, astroDIM), nastavení výkonu, teplotní ochrana, 5 a 7 pin NEMA socket			
Svodič přepětí	10 kV			
Účinník	PF ≥ 0,95			
Materiál tělesa	Aluminium			
Krytí	IP66			
Mechanická odolnost	IK09			
Certifikace	CE, RoHS, ENEC			
Provozní teplota Ta	-40°C ~ + 50°C			
Způsob montáže	Na stožár / výložník Ø 60 mm, nastavitelný kloub			
Montážní výška	3 - 6 m			
Rozměry	568 x 234 x 114 mm			
Hmotnost	3,3 kg			