

LED Veřejné osvětlení



ST 90-120LU

TECHNICKÉ PARAMETRY

Záruka 5 let s možností prodloužení až na 10 let

MODEL	ST 90LU	ST 120LU
Příkon	90 W	120 W
Zdroj světla	SAMSUNG / OSRAM / PHILIPS	
Předřadník	INVENTRONICS / OSRAM	
Měrný výkon	120 - 150 lm/W	
Světelný tok	10 800 -13 500 lm	14 400 - 18 000 lm
Barva světla	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 100-240 V 50/60 Hz	
Možnosti řízení	DALI (CLO, astroDIM), nastavení výkonu, teplotní ochrana, 5 a 7 pin NEMA socket	
Svodič přepětí	10 kV	
Účinek	PF ≥ 0,95	
Materiál tělesa	Aluminium, tvrzené sklo	
Krytí	IP66	
Mechanická odolnost	IK08	
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	697 x 307 x 120 mm	
Hmotnost	7,3 kg	