



# Veřejné osvětlení

## LED



## ST 15-180BU

### Technické parametry

Záruka 5 let s možností prodloužení až na 10 let

MODEL	ST 15BU	ST 25BU	ST 35BU	ST 45BU	ST 60BU	ST 90BU	ST 120BU	ST 150BU	ST 180BU
Příkon	15 W	25 W	35 W	45 W	60 W	90 W	120 W	150 W	180 W
Zdroj světla	SAMSUNG / OSRAM								
Předřadník	OSRAM 4DIM / INVENTRONICS								
Měrný výkon	110 – 150 lm/W								
Světelný tok (150lm/W)	2 250 lm	3 750 lm	5 250 lm	6 750 lm	9 000 lm	13 500 lm	18 000 lm	22 500 lm	27 000 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								
Svodíč přepětí	10 kV								
Účinník	PF ≥ 0,95								
Materiál tělesa	Aluminium, tvrzené sklo								
Krytí	IP66								
Mechanická odolnost	IK09								
Certifikace	CE, RoHS, ENEC+, DarkSky								
Provozní teplota Ta	-40°C ~ + 50°C								
Způsob montáže	Na stožár / výložník Ø 60 mm, nastavitelný kloub až 90°								
Montážní výška	6 - 8 m			10 - 12 m			10 - 12 m		
Rozměry	573 x 220 x 131 mm			664 x 251 x 132 mm			760 x 327 x 136 mm		
Hmotnost	3,5 kg			6,0 kg			7,0 kg		