





- spája LED technológiu a tradičný elegantný dizajn
- štýlové mestské osvetlenie ulíc, chodníkov, parkov a ostatných verejných priestranstiev.
- Životnosť viac ako 100 000 hodín
- účinnosť svietidla 127 lm/W (pri teplote 4 000 K)
- záruka na svietidlo 5 rokov
- možnosť stmievania cez DALI a AUTODIM
- možnosť regulácie cez fotogunku (na vyžiadanie)
- odolnosť voči častému zapínaniu a vypínaniu
- odolnosť voči kolísaniu napätia v sieti
- nulová údržba
- Žiadne UV žiarenie (svietidlo nepriťahuje hmyz)
- Žiadne blikanie, oneskorené štartovanie a vysokofrekvenčné rušenie
- šetrnosť k životnému prostrediu

MODEL		URBAN 34 W	URBAN 44 W	URBAN 51 W	URBAN 66 W
rozmer (mm)		425 × 425 × 815 mm			
príkonn		34 W	44 W	51 W	66 W
svetelný tok *	NB 	4 325 lm	5 425 lm	6 500 lm	8 125 lm
uhol vyžarovania		140° × 140°, optika S, optika M			
trieda krytia / odolnosť		IP 65 / IK 08			
trieda ochrany		I. (II. na vyžiadanie)			
účinník		≥ 0,95			
teplota svetelného toku		4000 K (3 000 K alebo 5 000 K na vyžiadanie)			
životnosť		>100 000 hodín (L90B10)			
prevádzková teplota		-25 °C ~ 40 °C			
hmotnosť		8,2 kg			
záruka		5 rokov			

\* Svetelný tok svietidla je udávaný už aj so započítanými stratami (neuvádzame svetelný tok samotných LED čipov).  
Intenzita svetelného toku závisí od zvolenej teploty svetla (v kelvinoch) - čím je teplota vyššia, tým je svetelný tok väčší.



Intenzita svetelného toku podľa teploty svetla:

- 3000 K =teplá biela ..... (TB) 
- 4000 K =neutrálna biela ... (NB) 
- 5000 K =denná biela ..... (DB) 
- 6000 K =studená biela ..... (SB) 