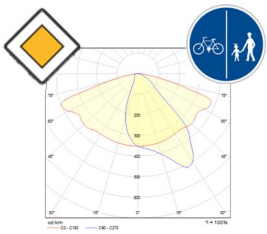
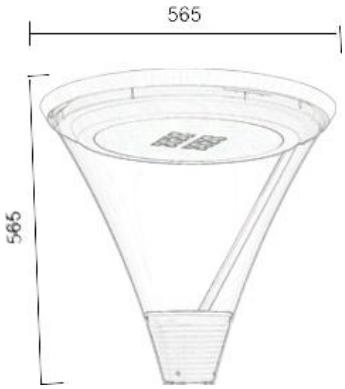
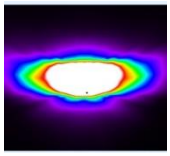
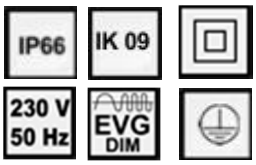
URBAN EVOLED ROAD









Mechanické provedení v polykarbonátu (PC) a hliníkové těleso s IP66, dává záruku dlouhověkosti. LED modul, v provedení M-Class, poskytuje kvalitní homogenní světlo na vysoké úrovni. Velmi dlouhá životnost > 60.000 hodin, s L80/B10, je dosahována ve spojení s řídící jednotkou OPTOTRONIC®.

Řídící jednotka 4 generace, s funkcemi řízení StepDIM, AstroDIM, MainsDIM a DALI, slouží pro autonomní, nebo dálkové řízení osvětlovací soustavy, ale i provoz každého jednotlivého svítidla. Ochrana řídící jednotky proti přepětí je 6/8kV, (⚡/10kV). Vstupní napětí AC 170 – 264V (i pro regulované sítě).
Standardně je aktivní funkce nezávislého stmívání na 6 hodin (AstroDIM), v noční době od 22^{00}- 04^{00} hodin na 50% výkonu.

Modelová řada LED 18W odpovídá sodíkové výbojce ~ 50W, LED 27W - 60W, LED 40W - 70W a LED 54W - 100W.
Instalace stožárů v poměru 1:4,5 / na 1 m výšky = 4,5 m rozteč stožárů. Upevnění na sadový stožár ø 60 mm.
Teplota chromatičnosti 3000, 4000, 5000 K. Třída I a II. Účiník >0,9.

TYP	Typ zdroje	Světelný zdroj W	Světelný tok lm	Příkon svítidla W	Teplota K	Váha kg	AstroDIM
URBAN EVOLED R-M18	WU-M	18	2450	24	3/4/5K	8,6	ANO
URBAN EVOLED R-M27	WU-M	27	3350	34	3/4/5K	8,6	ANO
URBAN EVOLED R-M40	WU-M	40	3900	40	3/4/5K	8,6	ANO
URBAN EVOLED R-M54	WU-M	54	5400	60	3/4/5K	8,6	ANO