**LED svítidlo pro veřejné osvětlení**

K osvětlení všech tříd komunikací, cyklostezek, parkovišť, odstavných ploch, chodníků, průmyslových areálů

Napájecí napětí: AC 220-240 V / 50-60 Hz

Předřadná část: El. předřadník s přepěťovou ochranou L/N-Ground 10kV

Přepěťová ochrana: 10 kV

Možnosti regulace: DALI, AstroDIM, NEMA, Zhaga-D4i

Konstantní světlený tok: CLO

Distribuce světla: přímá

Index barevného podání: Ra > 70

Teplota chromatičnosti: 2 700K

Životnost: > 100 000 hod. (L90B50)

Těleso svítidla: hliníkový odlitek

Způsob montáže: na sloup i výložník (48 – 60 mm)

Náklon svítidla: + - 15°

Kryt svítidla: tvrzené sklo

Třída ochrany: I, II

Pracovní teplota: - 35 až + 55 °C

Krytí elektrické části: IP 66

Krytí optické části: IP 66

Mechanická odolnost: IK 9

Certifikace: CE, ENEC, ENEC+, EMC, VIBRAČNÍ TEST, IDA Dark Sky, Zhaga-D4i

