

## NoelleLED Noe 1.0 Oprawa drogowa sterowana online

Firma NoelleLED opracowała oprawę drogową do oświetlania dróg, ciągów komunikacyjnych oraz obszarów użyteczności publicznej. Zastosowanie nowatorskich rozwiązań technicznych wymiany ciepła w korpusie jak również przystosowanie do nowatorskich systemów sterowania w czasie rzeczywistym strumieniem światła umożliwia kreowanie wielu, do tej pory niedostępnych scenariuszy oświetleniowych, jak również wydłużenia żywotności zamontowanych innowacyjnych rozwiązań. Autorski zasilacz i system zdalnego sterowania daje możliwość rozszerzenia projektu o nowe funkcjonalności w przyszłości.

Produkt zapewnia zmniejszony negatywny wpływ na środowisko poprzez cykl życia produktu oparty na zasadzie nienaruszania równowagi ekologicznej od pomysłu na produkt do jego recyklingu. Zoptymalizowany pod kątem minimalnego możliwego zużycia materiałów. Jest odporny na warunki atmosferyczne i chroni elementy wewnętrzne przed kurzem i wilgocią (IP65). Pozbawiony substancji niebezpiecznych zgodnie z normą RoHS.

Od samego początku produkt tworzony był na podstawie filozofii, którą charakteryzowało innowacyjność, trwałość, wysoka wydajność energetyczna oraz ochrona środowiska. W swojej budowie nie posiada dostępu do elementów wewnętrznych jest konstrukcją nierozbieralną. Minimalistyczna stylistyka z łagodnie zaokrąglonymi liniami doskonale wpisuje się w nowoczesną aglomerację miejską, podnosząc jej prestiż. Całkowicie polska myśl techniczna od koncepcji do realizacji z przeznaczeniem do produkcji krajowej.





## Podstawowe dane techniczno – konstrukcyjne

Moc znamionowa – **15W do 55W**

Napięcie znamionowe – **230V 50Hz**

Klasa Ochronności – **II Kl.**

Stopień ochrony – **IP66**

Zakres temperatur pracy - **25° C do + 45° C**

Ochrona przed przepięciami – **4000 V**

Materiał korpusu - **stop aluminium**

Montaż (słup lub wysięgnik) -  **pionowy lub poziomy**

Regulacja kąta nachylenia - **wertykalnie 190°, +- 15° horyzontalnie**

Waga - **3,46 kg**

Barwa światła biała w zakresie **3800 K – 4200 K**

System sterowania - **NoelleLED**

Strumień świetlny – **2 550lm do 9 350lm**

Skuteczność świetlna – **minimum 170lm/W, maximum 205lm/W**

