

## Specyfikacje techniczne : Ref. 60080000

|   |                |             |             |             |             |                                |             |             |  |                      |
|---|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------------|-------------|-------------|--|----------------------|
| Liczba LED                                  |                |             |             |             |             |                                |             |             |  | 12                   |
| Dostępna moc                                | W              |             |             |             |             |                                |             |             |  | 39                   |
| Zaprogramowane ściemnianie (Dimming)        |                |             |             |             |             |                                |             |             |  | Nie                  |
| Interfejs kontrola                          |                |             |             |             |             |                                |             |             |  | 1-10V                |
| Typ połączenia węzeł/czujnik                |                |             |             |             |             |                                |             |             |  | 1x ANSI C136.41 Nema |
| Opcje optyki                                |                | P           | T2          | T3          | ME          | APZ                            | SCL         | T4          |  |                      |
| Typ soczewek                                |                | Soczewka PC | Soczewka PC | Soczewka PC | Soczewka PC | Soczewka PC                    | Soczewka PC | Soczewka PC |  |                      |
| Opcje temperatury barwowa                   |                | 2200K       |             | 2700K       |             | 3000K                          |             | 4000K       |  | PC Amber             |
| Strumień świetlny                           | lm             | 4540        |             | 4996        |             | 5520                           |             | 5577        |  | 2340                 |
| Skuteczność świetlna                        | lm/W           | 113,5       |             | 124,9       |             | 138                            |             | 143         |  | 58,5                 |
| Prąd LED                                    | mA             | 500         |             | 500         |             | 500                            |             | 500         |  | 1000                 |
| Trwanie                                     | h              |             |             |             |             | 100000                         |             |             |  |                      |
| Żywotność                                   |                |             |             |             |             | L90B10                         |             |             |  |                      |
| Stały strumień świetlny (CLO)               |                |             |             |             |             | Nie                            |             |             |  |                      |
| SDCM  |                |             |             |             |             | < 3                            |             |             |  |                      |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)               |                |             |             |             |             | 70                             |             |             |  |                      |
| Znak CE                                     |                |             |             |             |             | Tak                            |             |             |  |                      |
| Certyfikat ENEC                             |                |             |             |             |             | Nie                            |             |             |  |                      |
| Klasa ochrony IEC                           |                |             |             |             |             | Klasy II                       |             |             |  |                      |
| Spełnia EU RoHS                             |                |             |             |             |             | Tak                            |             |             |  |                      |
| Stopień ochrony IK (dla modułów świetlnych) |                |             |             |             |             | 10                             |             |             |  |                      |
| Stopień ochrony IK (dla całości oprawy)     |                |             |             |             |             | 10                             |             |             |  |                      |
| Stopień ochrony IP (dla modułów świetlnych) |                |             |             |             |             | 66                             |             |             |  |                      |
| Stopień ochrony IP (dla całości oprawy)     |                |             |             |             |             | 66                             |             |             |  |                      |
| Kolor                                       |                |             |             |             |             | Biały/Szary                    |             |             |  |                      |
| Materiał                                    |                |             |             |             |             | Polimer techniczny             |             |             |  |                      |
| Materiał klosza                             |                |             |             |             |             | Bez pokrywy                    |             |             |  |                      |
| Materiał mocowania                          |                |             |             |             |             | Polimer techniczny             |             |             |  |                      |
| Średnica masztu Max                         | mm             |             |             |             |             | 60                             |             |             |  |                      |
| Średnica masztu Min                         | mm             |             |             |             |             | 42                             |             |             |  |                      |
| Sposób montażu                              |                |             |             |             |             | Od góry/Z boku                 |             |             |  |                      |
| Powierzchnia poddana oddz. wiatru           | m <sup>2</sup> |             |             |             |             | 0,1151                         |             |             |  |                      |
| Liczba modułów LED                          |                |             |             |             |             | 1                              |             |             |  |                      |
| Minimalny współczynnik mocy                 |                |             |             |             |             | 0,9500                         |             |             |  |                      |
| Typ źródła światła                          |                |             |             |             |             | LED                            |             |             |  |                      |
| Źródło świetlne wymienne                    |                |             |             |             |             | Tak                            |             |             |  |                      |
| Kabel                                       |                |             |             |             |             | Tak                            |             |             |  |                      |
| Tolerancja pobór energii                    | %              |             |             |             |             | 5                              |             |             |  |                      |
| Tolerancja strumienia świetlnego            | %              |             |             |             |             | 8                              |             |             |  |                      |
| Połączenie elektryczne                      |                |             |             |             |             | Wodoodporny złącze 3-biegunowe |             |             |  |                      |
| Prąd rozruchowy                             | A              |             |             |             |             | 26                             |             |             |  |                      |
| Napięcie wejściowe Max                      | Vac            |             |             |             |             | 240                            |             |             |  |                      |
| Napięcie wejściowe Min                      | Vac            |             |             |             |             | 220                            |             |             |  |                      |
| Zakres częstotliwości sieci                 |                |             |             |             |             | 50 Hz                          |             |             |  |                      |
| Temperatura pracy Maks.                     | °C             |             |             |             |             | 40                             |             |             |  |                      |
| Temperatura pracy Min.                      | °C             |             |             |             |             | -35                            |             |             |  |                      |