# **Specyfikacje techniczne** : Ref. 68330001

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Liczba LED** | | 48 | | | | | | | |
| **Dostępna moc** | W | 108 | | | | | | | |
| **Zaprogramowane ściemnianie (Dimming)** | | Tak | | | | | | | |
| **Interfejs kontrola** | | 1-10V | | | | | | | |
| **Opcje optyki** | | P | K | T2 | T3 | ME | APZ | SCL | T4 |
| **Typ soczewek** | | Soczewka PC | 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 | 12960 | | 14040 | | 14580 | | 16200 | 6696 |
| **Skuteczność świetlna** | lm/W | 120 | | 130 | | 135 | | 150 | 62 |
| **Prąd LED** | mA | 340 | | 340 | | 340 | | 340 | 680 |
| **Trwanie** | h | 100000 | | | | | | | |
| **Żywotność** | | L90B10 | | | | | | | |
| **Stały strumień świetlny (CLO)** | | Nie | | | | | | | |
| **SDCM** | | < 3 | | | | | | | |
| **Wskaźnik oddawania barw (CRI)** | | 70 | | | | | | | |
| **Znak CE** | | Tak | | | | | | | |
| **Certyfikat ENEC** | | Tak | | | | | | | |
| **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)** | | 68 | | | | | | | |
| **Stopień ochrony IP (dla całości oprawy)** | | 66 | | | | | | | |
| **Kolor** | | Aluminium | | | | | | | |
| **Materiał** | | Aluminium | | | | | | | |
| **Materiał klosza** | | Bez pokrywy | | | | | | | |
| **Materiał mocowania** | | Aluminium | | | | | | | |
| **Średnica masztu Max** | mm | 60 | | | | | | | |
| **Średnica masztu Min** | mm | 42 | | | | | | | |
| **Sposób montażu** | | Od góry/Z boku | | | | | | | |
| **Powierzchnia poddana oddz. wiatru** | $m^2$ | 0,096 | | | | | | | |
| **Liczba modułów LED** | | 4 | | | | | | | |
| **Minimalny współczynnik mocy** | | 0.9500 | | | | | | | |
| **Typ źródła światła** | | LED | | | | | | | |
| **Źródło świetlne wymienne** | | Tak | | | | | | | |
| **Kabel** | | Tak | | | | | | | |
| **Tolerancja pobór energii** | % | 8 | | | | | | | |
| **Tolerancja strumienia świetlnego** | % | 8 | | | | | | | |
| **Połączenie elektryczne** | | Wodoodporny złącze 3-biegunowe | | | | | | | |
| **Prąd rozruchowy** | A | 65 | | | | | | | |
| **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 | | | | | | | |