

STRADO LED S 24V 9900LM 740 RM7 IP66 III KL. (70W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|--------|
| Indeks: | 408946 |
| Stopień szczelności: | IP66 |
| Odporność na uderzenia: | IK10 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | DC 24 |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 70 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 9900 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >70 |
| Klasa ochronności: | III |
| Optyka: | RM7 |

CHARAKTERYSTYKA

STRADO LED 24V wykorzystuje kierunkowe matryce wielosoczewkowe, wykonane z PMMA, z których każda soczewka posiada taką samą optykę, zapewniając niezmienną charakterystykę świetlną w czasie. Komponenty renomowanych producentów oraz najnowocześniejsze panele LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną osiąganą na wyjściu z oprawy - sięgającą 165 lm/W. Górna część korpusu posiada wydzieloną w bryle wnękę elektryczną, dzięki której możliwe jest efektywne chłodzenie wszystkich elementów, niezależnie od modułu świetlnego. Dolną powierzchnię oprawy wykończono w całości szybą ze szkła hartowanego, co zapewnia wysokie walory estetyczne. Oprawa posiada wyprowadzony przewód, który umożliwia szybki, wygodny i niezawodny montaż bez otwierania oprawy. Przy użyciu standardowych narzędzi, możliwy jest serwis oprawy, pozwalający na wymianę dowolnego komponentu bez konieczności wykonywania połączeń lutowniczych. Korpus i uchwyt wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium, malowany proszkowo na kolor szary, szczelność IP66 oraz odporność na udary mechaniczne IK10. Standardowe wyposażenie: filtr zapobiegający kondensacji pary wodnej; wyprowadzony przewód do przyłączenia zasilania o napięciu stałym DC 24V. Opcje dodatkowe: wybór optyki o innym rozsyłe światłości, wybór innej barwy światła, malowanie w dowolnym kolorze z palety RAL. Certyfikaty: CE, RoHS.

ZASTOSOWANIE

Oprawa przystosowana do stosowania w instalacjach niskonapięciowych, w tym w systemach fotowoltaicznych i hybrydowych dostarczanych po stronie klienta. Możliwe jest oświetlenie obiektów typu: niepubliczne drogi osiedlowe, drogi, place i tereny wewnętrzne oraz prywatne, oświetlenie placów budowy.

STRADO LED S 24V 9900LM 740 RM7 IP66 III KL. (70W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--|
| Indeks: | 408946 | Kolor korpusu: | szary |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | DC 24 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 385/265/60 |
| EAN: | 5905963408946 | Wymiary montażowe [mm]: | ø60 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 70 | Odporność na uderzenia: | IK10 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 9900 | Stopień szczelności: | IP66 |
| Kategoria typ: | uliczne i drogowe | Sposób montażu: | Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 141 | Regulacja kąta nachylenia [°]: | -20° do +20° |
| Wersja: | S | Powierzchnia boczna (SCx) [m2]: | 0.018 |
| Źródło światła: | moduł LED | Temperatura pracy [°C]: | od -40 do +50 |
| Klasa energetyczna: | C | Żywotność LED L90B10 [h]: | 100000 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Sterowanie: | Brak |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >70 | Waga netto [kg]: | 3.880 |
| Klasa ochronności: | III | ULOR: | 0% |
| Optyka: | RM7 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| SDCM: | ≤ 5 | Gwarancja techniczna: | 5 z możliwością przedłużenia do 10 |
| Materiał klosza: | Szyba hartowana | Deklaracja środowiskowa (EPD): | 682/2024 |
| Rodzaj klosza: | transparentny | Certyfikat CE: | 10/2024 |
| Materiał optyki: | PMMA | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał korpusu: | Aluminium malowane proszkowo | | |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



STRADO LED S 24V 9900LM 740 RM7 IP66 III KL. (70W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|--------|-----------------------------|
| 314049 | uchwyt ścienny (ocynkowany) |
| 314056 | uchwyt ścienny (szary) |



uchwyt ścienny
(ocynkowany) (314049)



uchwyt ścienny (szary) (314056)

Data utworzenia karty: 21 listopad 2024

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:10/2024