# CORONA 2 LED BASIC 5700LM 840 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,2M SP10KV 50W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Indeks:** | 568060 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 50 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 5700 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **SDCM:** | ≤ 5 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra):** | 80 |
| **Klasa energetyczna:** | E |
| **Materiał klosza:** | PC |

## CHARAKTERYSTYKA

Lampa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej oraz energooszczędnym, zintegrowanym modułem LED. Samoczyszczący się korpus wykonany z polipropylenu (PP) z włóknem szklanym (FG), uchwyt z aluminium. W Lampie zastosowano kierunkowe matryce soczewkowe (wykonane z poliwęglanu PC). Lampa charakteryzuje się wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08 (wandaloodporna). Zintegrowany, regulowany skokowo co 5 stopni uchwyt pozwala na regulację w zakresie: -5° do +15° (szczytowy, na słupie); -5° do +15° (boczny, na wysięgniku). Standardowo wyposażone w przewód H07RN-F o długości 0.2m. Opcje: dowolny kolor RAL.

## ZASTOSOWANIE

Lampa drogowa do stosowania w otwartym terenie do oświetlenia: ulic, dróg lokalnych, ścieżek rowerowych, alejek, chodników, parkingów i placów.

# CORONA 2 LED BASIC 5700LM 840 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,2M SP10KV 50W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

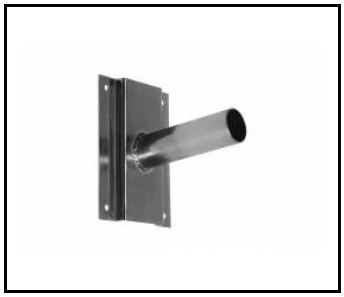
| | | | |
|---|---|---|---|
| **Źródło światła:** | moduł LED | **Waga netto [kg]:** | 1.900 |
| **EAN:** | 5905963568060 | **Indeks:** | 568060 |
| **Moc nominalna [W]:** | 42 | **Kategoria typ:** | Oprawy drogowe |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 50 | **Kategoria zastosowanie:** | oświetlenie parkowe |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 5700 | **Klasa ochronności:** | I |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 102 | **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 10 |
| **Klasa energetyczna:** | E | **Częstotliwość [Hz]:** | 50 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 | **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG1 (niskie ryzyko) |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra):** | 80 | **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 230 |
| **SDCM:** | ≤ 5 | **Materiał optyki:** | PC |
| **Współczynnik mocy:** | 0.93 | **Kolor korpusu:** | szary |
| **Materiał klosza:** | PC | **Odporność na uderzenia:** | IK08 |
| **Rodzaj klosza:** | matryca soczewkowa | **Ściemnianie fazowe:** | tak |
| **Kolor klosza:** | transparentny | **Współczynnik przenikalności klosza:** | 0.88 |
| **Optyka:** | matryca soczewkowa | **Wersja:** | aluminium |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 640/113/233 | **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 120000 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | ø63 | **Żywotność LED L80B20 [h]:** | 75000 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 | **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 36000 |
| **Sposób montażu:** | boczny, szczytowy | **Tryb pracy awaryjnej:** | M |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -40 do +35 | **Zakres napięć AC [V]:** | 230 |
| **Regulacja kąta nachylenia [°]:** | od -5 do +15 | **ULOR:** | 0% |
| **Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:** | 0.018 | **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Przewód - typ:** | H07RN-F | **Certyfikat ENEC:** | 0323/ENEC/23 |
| **Przewód - długość [m]:** | 0.50 | **Certyfikat CE:** | 97/2023 |
| **Dodatkowe zabezpiecznie:** | 10 | **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 62 | **Plik LDT:** | Pobierz |

# CORONA 2 LED BASIC 5700LM 840 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,2M SP10KV 50W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 314049 | uchwyt naścienny (ocynkowany) |
| 314056 | uchwyt naścienny (szary) |
| 598357 | Adapter słupowy 80/60 ALU |
| UL00214 | Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led |



uchwyt naścienny (ocynkowany) (314049)



uchwyt naścienny (szary) (314056)



Adapter słupowy 80/60 ALU (598357)



Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led (UL00214)



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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 97/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl