# CORONA STREET LED EVO 2 RM3 4900LM DALI II IP66 740 SP10KV (36W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 646645 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK08 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 36 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 4900 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **SDCM:** | ≤ 4 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra):** | >70 |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Klasa energetyczna:** | C |

## CHARAKTERYSTYKA

Lampa drogowa LED z zintegrowanym energooszczędnym modułem LED charakteryzuje się wysoką skutecznością świetlną - do 136 lm/W. Korpus i uchwyt wykonano z ciśnieniowego odlewu aluminium, pomalowane proszkowo na kolor szary (RAL9006). Pokrywa osprzętu wykonana z tworzywa sztucznego. W lampie zastosowano kierunkowe matryce soczewkowe wykonane z PMMA. Klosz stanowi szyba hartowana. Lampa charakteryzuje się bardzo wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08. Zintegrowany, regulowany skokowo co 5 stopni uchwyt pozwala na regulację w zakresie: 0° do +15° (szczytowy, na słupie); -15° do 0° (boczny, na wysięgniku)
Standardowe wyposażenie: sterowanie sygnałem DALI oraz LineSwitch; możliwość zaprogramowania 5-stopniowej redukcji mocy; CLO - utrzymanie strumienia świetlnego w czasie; dodatkowe zabezpieczenie przepięciowe (SP10kV).
Dostępne wersje: I lub II klasa ochronności.

## ZASTOSOWANIE

Lampa drogowa przeznaczona jest do stosowania w otwartym terenie do oświetlenia: autostrad, dróg ekspresowych, dróg szybkiego ruchu, ulic, dróg lokalnych i skrzyżowań oraz parkingów.

# CORONA STREET LED EVO 2 RM3 4900LM DALI II IP66 740 SP10KV (36W)

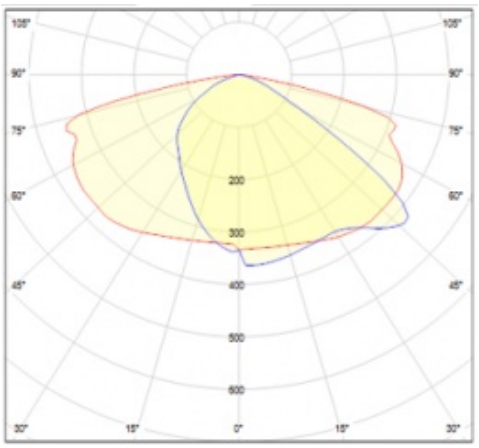
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc nominalna [W]:** | 35 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 36 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 4900 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 136 |
| **Klasa energetyczna:** | C |
| **Klasa ochronności:** | II |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra):** | >70 |
| **SDCM:** | ≤ 4 |
| **Współczynnik mocy:** | 0.93 |
| **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 10 |
| **Materiał klosza:** | szkło |
| **Rodzaj klosza:** | transparentny |
| **Materiał optyki:** | PMMA |
| **Optyka:** | matryca soczewkowa |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | szary |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 648/262/128 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | ø63/ø78 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK08 |

| | |
|---|---|
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Sposób montażu:** | boczny, szczytowy |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -40 do +35 |
| **Regulacja kąta świecenia [°]:** | od 0 do +15 (szczytowy, na słupie); -15 do 0 (boczny, na wysięgniku) |
| **Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:** | 0.200 |
| **DIMM DALI:** | tak |
| **Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:** | 660/275/140 |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 18 |
| **Waga netto [kg]:** | 4.300 |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Indeks:** | 646645 |
| **EAN:** | 5905963646645 |
| **Kategoria typ:** | uliczne i drogowe |
| **Zakres napięć AC [V]:** | 198 - 264 |
| **Zakres napięć DC [V]:** | 186 - 250 |
| **Typ rozsyłu:** | RM3 |
| **Certyfikat CE:** | 163/2019 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 100000 |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| **Klasa ETIM:** | EC000062 |
| **ULOR:** | 0% |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# CORONA STREET LED EVO 2 RM3 4900LM DALI II IP66 740 SP10KV (36W)

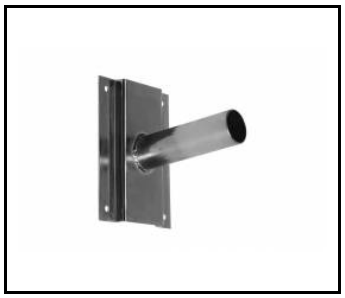
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|---|---|
| UL00141 | uchwyt montażowy 76mm |
| 314049 | uchwyt naścienny (ocynkowany) |
| 314056 | uchwyt naścienny (szary) |



uchwyt montażowy 76mm (UL00141)



uchwyt naścienny (ocynkowany) (314049)



uchwyt naścienny (szary) (314056)



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: 163/2019

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