

# ASTRA S LED PRO 1850LM 830 AR5 IP66 I KL. DALI PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Indeks:</b>                             | 436758 |
| <b>Stopień szczelności:</b>                | IP66   |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>         | 12     |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>     | 1850   |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>            | 3000   |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>       | >80    |
| <b>Klasa ochronności:</b>                  | I      |
| <b>Optyka:</b>                             | AR5    |
| <b>Kolor korpusu:</b>                      | szary  |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 154    |

## CHARAKTERYSTYKA

Oprawa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej oraz energooszczędnym, zintegrowanym module LED. Samoczyszczący się korpus wykonany z polipropylenu (PP) z włóknem szklanym (FG), uchwyt z aluminium. W oprawie zastosowano kierunkowe matryce soczewkowe (wykonane z poliwęglanu PC). Oprawa charakteryzuje się wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne. 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 0,7m.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa drogowa odpowiednia do oświetlenia: ulic oraz dróg gminnych, lokalnych, wewnętrznych i osiedlowych, ścieżek rowerowych, alejek, chodników, parkingów, placów, prywatnych posesji oraz wszelkich otwartych przestrzeni.

# ASTRA S LED PRO 1850LM 830 AR5 IP66 I KL. DALI PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN (12W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                   |                         |                              |
|--|-------------------|-------------------------|------------------------------|
| Indeks:                                  | 436758            | Rodzaj klosza:          | matryca soczewkowa           |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 12                | Materiał korpusu:       | PP+GF                        |
| EAN:                                     | 5905963436758     | Kolor korpusu:          | szary                        |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 1850              | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 75/175/500                   |
| Kategoria typ:                           | uliczne i drogowe | Wymiary montażowe [mm]: | ø60                          |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 154               | Stopień szczelności:    | IP66                         |
| Źródło światła:                          | moduł LED         | Waga netto [kg]:        | 1.400                        |
| Klasa energetyczna:                      | C                 | Gwarancja [lata]:       | 5                            |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 3000              | Certyfikat CE:          | <a href="#">42/2024</a>      |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220 - 240         | Instrukcja:             | <a href="#">Download PDF</a> |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80               | DIMM DALI:              | 1                            |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50 - 60           | Linia produktowa:       | PRO                          |
| Klasa ochronności:                       | I                 | Odporność na uderzenia: | IK08                         |
| Optyka:                                  | AR5               | Temperatura pracy [°C]: | od -25 do +45                |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 1                 | Certyfikat ENEC:        | <a href="#">0373/ENEC/24</a> |
| Materiał klosza:                         | PC                |                         |                              |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 14 maj 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: 42/2024



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