



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Stopień szczelności:</b>	IP66;
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08;
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	17.00 - 103.00
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	2100 - 12800
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000; 5700; 3000;
<b>SDCM:</b>	≤ 3; ≤ 5;
<b>Współczynnik oddawania barw (Ra):</b>	>80;
<b>Klasa ochronności:</b>	II; I;
<b>Klasa energetyczna:</b>	C; D; E;
<b>Materiał korpusu oprawy:</b>	PP+FG;
<b>Kolor korpusu oprawy:</b>	popielaty; szary;
<b>Materiał klosza:</b>	PC;
<b>Rodzaj klosza:</b>	matryca soczewkowa; transparentny;
<b>Sposób montażu:</b>	boczny, szczytowy;
<b>Temperatura pracy [°C]:</b>	od -20 do +35; od -40 do +35;
<b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>	640/233/113;
<b>Gwarancja [lata]:</b>	do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl);
<b>Certyfikat CE:</b>	158/2019; 159/2019; 130/2020; 26/2021;

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Lampa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej (do 153 lm/W) 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 0.7m wyposażonym w szybkozłącze IP66. Opcje: dowolny kolor RAL.

## ZASTOSOWANIE

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

## DOSTĘPNE WERSJE



Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

### ASTRA LED 17W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Klasa energetyczna	Indeks
17	3000	2100		D	<a href="#">&gt;&gt; 663376</a>
17	4000	2300		D	<a href="#">&gt;&gt; 663369</a>
17	5700	2300		D	<a href="#">&gt;&gt; 663383</a>

### ASTRA LED 37W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Klasa energetyczna	Indeks
37	3000	5350		C	<a href="#">&gt;&gt; 663147</a>
37	4000	5600		C	<a href="#">&gt;&gt; 663000</a>
37	4000	5600	tak	C	<a href="#">&gt;&gt; 663314</a>
37	5700	5600		C	<a href="#">&gt;&gt; 663062</a>

### ASTRA LED 52W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Klasa energetyczna	Indeks
52	3000	5800		E	<a href="#">&gt;&gt; 663222</a>
52	4000	6100		D	<a href="#">&gt;&gt; 663208</a>
52	5700	6100		D	<a href="#">&gt;&gt; 663215</a>

### ASTRA LED 53W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Klasa energetyczna	Indeks
53	3000	6950		D	<a href="#">&gt;&gt; 663154</a>
53	4000	7300		C	<a href="#">&gt;&gt; 663017</a>
53	4000	7300	tak	C	<a href="#">&gt;&gt; 663321</a>
53	5700	7300		C	<a href="#">&gt;&gt; 663079</a>

### ASTRA LED 69W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Klasa energetyczna	Indeks
69	3000	8650		D	<a href="#">&gt;&gt; 663161</a>
69	4000	9100		D	<a href="#">&gt;&gt; 663024</a>
69	4000	9100	tak	D	<a href="#">&gt;&gt; 663338</a>
69	5700	9100		D	<a href="#">&gt;&gt; 663086</a>

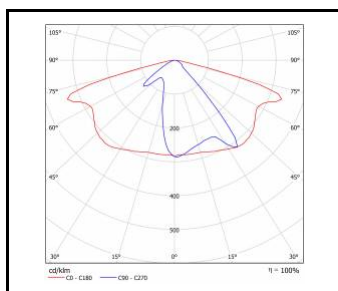
### ASTRA LED 103W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Klasa energetyczna	Indeks
103	3000	12200		D	<a href="#">&gt;&gt; 664823</a>
103	4000	12800		D	<a href="#">&gt;&gt; 664816</a>
103	5700	12800		D	<a href="#">&gt;&gt; 664809</a>

# ASTRA LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
314049	uchwyt naścienny (ocynkowany)
314056	uchwyt naścienny (szary)
UL00229	uchwyt montażowy 78 mm



uchwyt naścienny  
(ocynkowany) (314049)



uchwyt naścienny (szary) (314056)



uchwyt montażowy 78 mm (UL00229)

Card creation date: 19 luty 2021

The company reserves the right to make design changes or upgrades in the presented product. Product data sheet does not constitute an offer.



This product is a subject to electric and electronic waste equipment regulations (WEEE).



Certyfikat CE - Nr: 130/2020; 158/2019; 159/2019