

# ASTRA LED VD 6100LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (52W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	663208
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	52
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	6100
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	> 80
<b>Klasa ochronności:</b>	II
<b>Klasa energetyczna:</b>	D

## CHARAKTERYSTYKA

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); -15° do +5° (boczny, na wysięgniku). Standardowo wyposażone w przewód H07RN-F o długości 0.7m wyposażonym w szybkozłącze IP66. Opcje: dowolny kolor RAL. Czujnik RCR sterowany z pilota.

## ZASTOSOWANIE

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

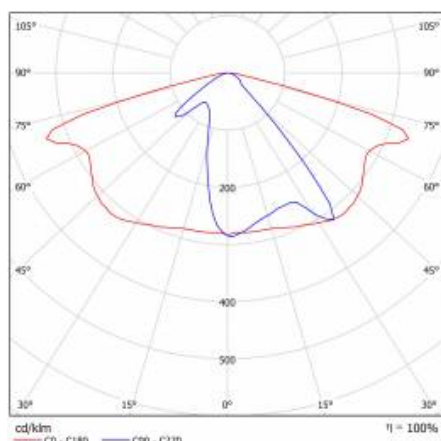
# ASTRA LED VD 6100LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (52W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	663208	Stopień szczelności:	IP66
EAN:	5905963663208	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Moc znamionowa oprawy [W]:	52	Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +35
Źródło światła:	moduł LED	Regulacja kąta nachylenia [°]:	-5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Temperatura barwowa [K]:	4000	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Strumień świetlny oprawy [lm]:	6100	Przewód - typ:	H07RN-F
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Przewód - długość [m]:	0.70
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Dodatkowe zabezpieczenie:	10kV
Optyka:	AR1	Liczba sztuk na palecie [szt]:	62
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	117	Waga netto [kg]:	1.830
Klasa energetyczna:	D	Kategoria typ:	uliczne i drogowe
Klasa ochronności:	II	Żywotność LED L80B20 [h]:	45000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	> 80	Typ rozsyłu:	symetryczny/uliczny
SDCM:	≤ 5	Klasa ETIM:	EC000062
Współczynnik mocy:	0.99	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał klosza:	PC	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	ULOR:	0%
Kolor klosza:	transparentny	Sterowanie:	ON/OFF
Materiał korpusu:	PP+FG	Materiał optyki:	PC
Kolor korpusu:	popielaty	Gwarancja [lata]:	6
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113	Certyfikat CE:	<a href="#">52/2023</a>
Wymiary montażowe [mm]:	ø60	Certyfikat ENEC:	
Odporność na uderzenia:	IK08	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# ASTRA LED VD 6100LM 840 AR1 IP66 II KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (52W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

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



uchwyt ścienny  
(ocynkowany) (314049)



uchwyt ścienny (szary) (314056)



uchwyt montażowy 78 mm (UL00229)

Data utworzenia karty: 22 sierpień 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:52/2023

 **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

Strona 3/3