

# ASTRA LED ALU 5600LM 840 AR3 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	580468
<b>Stopień szczelności:</b>	IP66
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK08
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	37
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	5600
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra) &gt;:</b>	80
<b>Klasa ochronności:</b>	I
<b>Optyka:</b>	AR3
<b>Kolor korpusu:</b>	szary

## CHARAKTERYSTYKA

Oprawa drogowa LED o wysokiej skuteczności świetlnej (do 151 lm/W) oraz energooszczędnym, zintegrowanym module LED. Samoczyszczący się korpus oraz uchwyt wykonany z Aluminium malowanego proszkowo. W oprawie zastosowano kierunkowe matryce soczewkowe (wykonane z poliwęglanu PC). Oprawa charakteryzuje się wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08 (wandalooodporną). 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 wykonana z wyprowadzonym przewodem H07RN-F o długości 0.7m, wyposażonym w szybkozłącze IP66. Opcje dodatkowe: malowanie na dowolny kolor z palety RAL; czujnik RCR sterowany z pilota. Certyfikaty: CE, RoHS, ENEC.

## ZASTOSOWANIE

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

# ASTRA LED ALU 5600LM 840 AR3 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (37W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	580468	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	640/233/113
EAN:	5905963580468	Wymiary montażowe [mm]:	ø60
Klasa ETIM:	EC000062	Odporność na uderzenia:	IK08
Kategoria typ:	Oprawy drogowe	Stopień szczelności:	IP66
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku
Moc znamionowa oprawy [W]:	37	Regulacja kąta nachylenia [°]:	od -5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny)
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Powierzchnia boczna (SCx) [m2]:	0.018
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5600	Żywołność LED L90B10 [h]:	34000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	151	Przewód - typ:	H07RN-F
Klasa energetyczna:	C	ULOR:	0%
Klasa ochronności:	I	Żywołność LED L70B50 [h]:	120000
Temperatura barwowa [K]:	4000	Żywołność LED L80B10 [h]:	75000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Sterowanie:	ON/OFF
SDCM:	5	Przewód - długość [m]:	0.70
Współczynnik mocy:	0.96	Waga netto [kg]:	2.950
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	10	Gwarancja [lata]:	6
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Certyfikat CE:	<a href="#">467/2023</a>
Materiał optyki:	PC	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0323/ENEC/23</a>
Optyka:	AR3	Deklaracja środowiskowa (EPD):	816/2025
Materiał korpusu:	aluminium malowane proszkowo	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Kolor korpusu:	szary	Kategoria zastosowanie:	oświetlenie drogowe

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# ASTRA LED ALU 5600LM 840 AR3 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (37W)

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)

Data utworzenia karty: 29 październik 2025

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:467/2023