

ASTRA LED ALU 9100LM 840 AR1 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|--------|
| Indeks: | 580284 |
| Stopień szczelności: | IP66 |
| Odporność na uderzenia: | IK08 |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 69 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 9100 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | > 80 |
| Klasa ochronności: | I |
| Optyka: | AR1 |
| Kolor korpusu: | 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 9100LM 840 AR1 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|--|------------------------------|---------------------------------|--|
| Indeks: | 580284 | Kolor korpusu: | szary |
| EAN: | 5905963580284 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 640/233/113 |
| Klasa ETIM: | EC000062 | Wymiary montażowe [mm]: | ø60 |
| Kategoria typ: | uliczne i drogowe | Odporność na uderzenia: | IK08 |
| Źródło światła: | moduł LED | Stopień szczelności: | IP66 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 69 | Sposób montażu: | Szczytowy, na słupie / Boczny, na wysięgniku |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220 - 240 | Regulacja kąta świecenia [°]: | -5 do +15 (szczytowy); -15 do +5 (boczny) |
| Częstotliwość [Hz]: | 50 - 60 | Powierzchnia boczna (SCx) [m2]: | 0.018 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 9100 | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +35 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 132 | Żywotność LED L90B10 [h]: | 34000 |
| Klasa energetyczna: | D | Przewód - typ: | H07RN-F |
| Klasa ochronności: | I | ULOR: | 0% |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Żywotność LED L70B50 [h]: | 120000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | > 80 | Żywotność LED L80B20 [h]: | 75000 |
| SDCM: | ≤ 5 | Sterowanie: | ON/OFF |
| Współczynnik mocy: | 0.98 | Przewód - długość [m]: | 0.70 |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 10 | Waga netto [kg]: | 2.950 |
| Rodzaj klosza: | matryca soczewkowa | Gwarancja [lata]: | 6 |
| Materiał optyki: | PC | Certyfikat CE: | 467/2023 |
| Optyka: | AR1 | Certyfikat ENEC: | 0323/ENEC/23 |
| Materiał korpusu: | Aluminium malowane proszkowo | Instrukcja: | Pobierz PDF |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



ASTRA LED ALU 9100LM 840 AR1 IP66 I KL. PRZEWÓD 0,7M WTYK/GN SP10KV (69W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

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)

Data utworzenia karty: 11 wrzesień 2023

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