ASTRA LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP65; IP66
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	17.00 - 104.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2050 - 12800
Temperatura barwowa [K]:	3000; 4000; 5700
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Klasa ochronności:	I; II
Optyka:	AR1; AR2; AR3; AR4; matryca soczewkowa
Sterowanie:	ON/OFF
Kolor korpusu:	popielaty; szary
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	106.25 - 151.00
Klasa energetyczna:	C; D; E
Materiał korpusu:	PP + 35%GF; PP+FG
Materiał optyki:	PC
SDCM:	3; 5

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

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

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	Optyka	Indeks
17	3000	2100		AR1	>> 663376
17	3000	2050		AR4	>> 433207
17	4000	2300		AR1	>> 663369
17	4000	2250		AR4	>> 433214
17	5700	2300		AR1	>> 663383
17	5700	2250		AR4	>> 433221

ASTRA LED 37W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Optyka	Indeks
37	3000	5350		AR1	>> 663147
37	3000	5200		AR4	>> 433238
37	4000	5600		AR1	>> 663000
37	4000	5600		AR1	>> 569012
37	4000	5600	tak	AR1	>> 663314
37	4000	5450	tak	AR4	>> 433245
37	4000	5450		AR4	>> 433252
37	5700	5450		AR4	>> 433269
37	5700	5600		AR1	>> 663062
37	5700	5600		AR3	>> 569173

ASTRA LED 52W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Optyka	Indeks
52	3000	5650		AR4	>> 433276
52	3000	5800		AR1	>> 663222
52	4000	5950		AR4	>> 433283
52	4000	6100		AR1	>> 663208
52	5700	6100		AR1	>> 663215

ASTRA LED 53W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Optyka	Indeks
53	3000	6750		AR4	>> 433306
53	3000	6950		AR1	>> 663154
53	4000	7100	tak	AR4	>> 433313
53	4000	7100		AR4	>> 433320
53	4000	7300		AR1	>> 663017

ASTRA LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Optyka	Indeks
53	4000	7300	tak	AR1	>> 663321
53	5700	7300		AR1	>> 663079
53	5700	7100		AR4	>> 433337

ASTRA LED 69W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Optyka	Indeks
69	3000	8650		AR1	>> 663161
69	3000	8400	tak	AR4	>> 433344
69	3000	8400		AR4	>> 433351
69	4000	9100		AR1	>> 663024
69	4000	9100		AR1	>> 924262
69	4000	8850	tak	AR4	>> 433368
69	4000	8850		AR4	>> 433375
69	4000	9100	tak	AR1	>> 663338
69	5700	9100		AR1	>> 663086
69	5700	8850		AR4	>> 433382

ASTRA LED 103W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Optyka	Indeks
103	3000	12200		AR2	>> 664823
103	4000	12800		AR2	>> 664816_LUXMAT
103	4000	12800		AR2	>> 664816
103	5700	12800		AR2	>> 664809

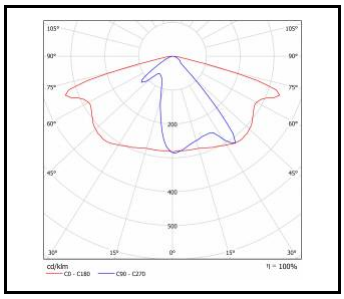
ASTRA LED 104W

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Radiowy czujnik ruchu	Optyka	Indeks
104	5700	12800	tak	AR2	>> 569555

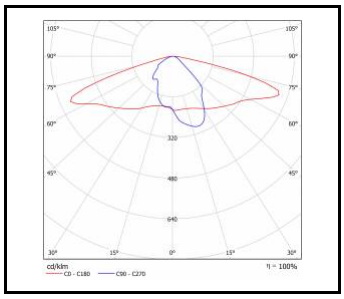
ASTRA LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

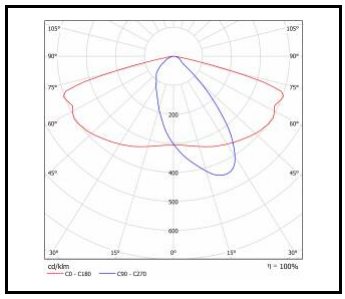
ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI



AR1 od 17W do 69W



AR2 80W i 103W



AR3 od 17W do 69W

ASTRA LED

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
UL00214	Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led
WSEL431	Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT
598357	Adapter słupowy 80/60 ALU
314049	UCHWYT NAŚCIENNY - ocynkowany
314056	UCHWYT NAŚCIENNY - szary



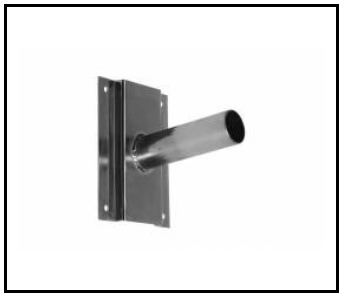
Uchwyt regulowany Astra LED/Astra LED BASIC aluminium szary RAL 9006 fi 64mm Corona 2 led (UL00214)



Pilot do programowania RC HAI HD05R do HD0406VRH IoT (WSEL431)



Adapter słupowy 80/60 ALU (598357)



UCHWYT NAŚCIENNY - ocynkowany (314049)



UCHWYT NAŚCIENNY - szary (314056)

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: max 158/2019

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