ASTRA LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP65; IP66
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	17.00 - 104.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	2050 - 12800
Teplota barvy [K]:	3000; 4000; 5700
Index podání barev (Ra) >:	80
Třída ochrany:	I; II
Optika:	AR1; AR2; AR3; AR4; matryca soczewkowa
Řízení:	ZAPNUTO VYPNUTO
Barva těla:	šedá
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	109.00 - 151.00
Energetická třída:	C; D; E
Materiál karoserie:	PP+FG
Materiál optiky:	PC
SDCM:	3; 5

VLASTNOSTI PRODUKTU

Uliční svítidlo LED s vysokým světelným tokem (max. 153 lm/W) a integrovaným úsporným modulem LED. Samočisticí tělo je vyrobeno z polypropylenu (PP) se skelnými vlákny (GF) a rukojeť je z hliníku. Díky směrové čočce (vyrobené z PC) splňuje rozložení světla požadavky normy PN-EN 13201 na třídu osvětlení. Třída krytí IP66 a nárazuvzdornost IK08 činí toto kování mimořádně těsným a odolným proti nárazům (odolným proti vandalismu). Integrovaná rukojeť se stupňovitou regulací umožňuje nastavit kování o 5 stupňů v rozsahu -5° až +15° (od vrcholu k tyči); -15° až +5° (od strany k výložníku). Možnosti: libovolná barva RAL. Svítidla třídy ochrany II lze montovat pouze na kovový sloup. Senzor RCR ovládaný dálkovým ovladačem.

APLIKACE

Svítidlo je použitelné na ulicích, místních komunikacích, cyklostezkách, alejích, chodnících, parkovištích a náměstích. Instalace a montáž: boční boční vstup, montáž na vrchol. Montážní úchyt integrovaný s kováním.

ASTRA LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE

Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

ASTRA LED 17W

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Rádiový detektor pohybu	Optika	Index
17	3000	2050		AR4	>> 433207
17	3000	2100		AR1	>> 663376
17	4000	2250		AR4	>> 433214
17	4000	2300		AR1	>> 663369
17	5700	2250		AR4	>> 433221
17	5700	2300		AR1	>> 663383

ASTRA LED 37W

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Rádiový detektor pohybu	Optika	Index
37	3000	5200		AR4	>> 433238
37	3000	5350		AR1	>> 663147
37	4000	5450	ano	AR4	>> 433245
37	4000	5600	ano	AR1	>> 663314
37	4000	5450		AR4	>> 433252
37	4000	5600		AR1	>> 663000
37	5700	5450		AR4	>> 433269
37	5700	5600		AR3	>> 569173
37	5700	5600		AR1	>> 663062

ASTRA LED 52W

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Rádiový detektor pohybu	Optika	Index
52	3000	5800		AR1	>> 663222
52	3000	5650		AR4	>> 433276
52	4000	5950		AR4	>> 433283
52	4000	6100		AR1	>> 663208
52	5700	6100		AR1	>> 663215

ASTRA LED 53W

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Rádiový detektor pohybu	Optika	Index
53	3000	6750		AR4	>> 433306
53	3000	6950		AR1	>> 663154
53	4000	7100		AR4	>> 433320
53	4000	7100	ano	AR4	>> 433313
53	4000	7300	ano	AR1	>> 663321
53	4000	7300		AR1	>> 663017

ASTRA LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Rádiový detektor pohybu	Optika	Index
53	5700	7300		AR1	>> 663079
53	5700	7100		AR4	>> 433337

ASTRA LED 69W

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Rádiový detektor pohybu	Optika	Index
69	3000	8400		AR4	>> 433351
69	3000	8400	ano	AR4	>> 433344
69	3000	8650		AR1	>> 663161
69	4000	8850		AR4	>> 433375
69	4000	8850	ano	AR4	>> 433368
69	4000	9100	ano	AR1	>> 663338
69	4000	9100		AR1	>> 663024
69	5700	9100		AR1	>> 663086
69	5700	8850		AR4	>> 433382

ASTRA LED 103W

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Rádiový detektor pohybu	Optika	Index
103	3000	12200		AR2	>> 664823
103	4000	12800		AR2	>> 664816
103	4000	12800		AR2	>> 664816_LUXMAT
103	5700	12800		AR2	>> 664809

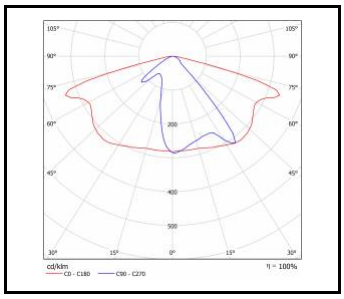
ASTRA LED 104W

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Rádiový detektor pohybu	Optika	Index
104	5700	12800	ano	AR2	>> 569555

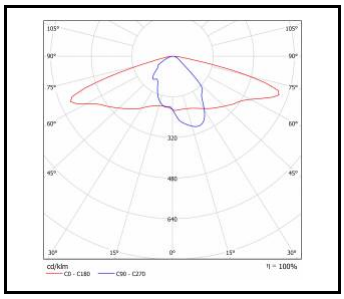
ASTRA LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

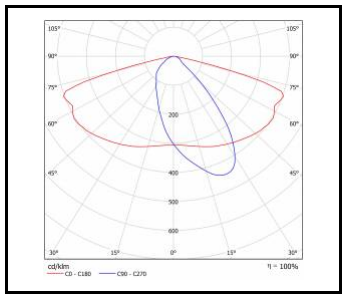
DSITRIBUCE SVĚTLA



AR1 od 17W do 69W



AR2 80W i 103W



AR3 od 17W do 69W

ASTRA LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
UL00214	Nastavitelný držák Astra LED/Astra LED BASIC hliník šedý RAL 9006 průměr 64 mm Corona 2 LED
WSEL431	Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT
598357	Sloupový adaptér 80/60 ALU
	nástěnný držák (pozinkovaný)
	nástěnný držák (šedý)



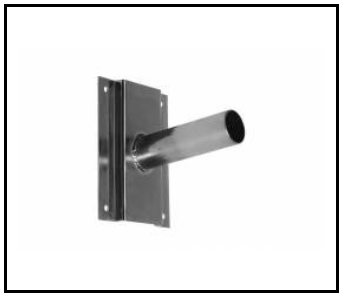
Nastavitelný držák Astra LED/Astra LED BASIC hliník šedý RAL 9006 průměr 64 mm Corona 2 LED (UL00214)



Programovací dálkový ovladač RC HAI HD05R pro HD0406VRH IoT (WSEL431)



Sloupový adaptér 80/60 ALU (598357)



nástěnný držák (pozinkovaný) (314049)



nástěnný držák (šedý) (314056)

Datum vytvoření karty: 24 duben 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: max 158/2019

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl