

ASTRA LED S

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	12.00 - 34.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	1700 - 5500
Teplota barvy [K]:	3000; 4000; 5700
Index podání barev (Ra) >:	80
Třída ochrany:	I; II
Optika:	AR2; AR5
Barva těla:	šedá
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	128.00 - 183.00
Energetická třída:	A; B; C; D
Materiál karoserie:	PP+15% GF; PP+FG
Typ difuzoru:	lentikulární matrice; průhledný
Materiál difuzoru:	PC
Materiál optiky:	PC
SDCM:	3; 4
Odolnost proti nárazu:	IK08

VLASTNOSTI PRODUKTU

Silniční LED svítidlo s vysokou světelnou účinností a energeticky úsporným integrovaným LED modulem. Samočisticí tělo z polypropylenu (PP) se skelnými vlákny (FG), rukojeť z hliníku. Svítidlo používá směrové matrice čoček (z polykarbonátu PC). Svítidlo se vyznačuje vysokým stupněm krytí IP66 a odolností proti mechanickým nárazům. Integrovaný držák, který je nastavitelný v krocích po 5 stupních, umožňuje nastavení od: -(nahore, na sloupu); -5° až +15° (z boku, na výložníku). Standardně se dodává s 0,7m kabelem H07RN-F.

APLIKACE

Silniční svítidlo vhodné pro osvětlení: ulic a obecních, místních, vnitřních a okolních komunikací, cyklostezek, alejí, chodníků, parkovišť, náměstí, soukromých pozemků a všech volných prostranství.

ASTRA LED S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

ASTRA LED S

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
13	1700	131	D	3000	80	I	AR2		>> 433696
13	1700	131	D	3000	80	II	AR2		>> 433733
13	1800	138	C	4000	80	I	AR2		>> 433504
13	1800	138	C	4000	80	II	AR2		>> 433542
21	2750	133	D	3000	80	I	AR2		>> 433702
21	2750	133	D	3000	80	II	AR2		>> 433740
21	2900	140	C	4000	80	I	AR2		>> 433511
21	2900	140	C	4000	80	II	AR2		>> 433559
24	3200	131	D	3000	80	I	AR2		>> 433719
24	3350	138	C	4000	80	I	AR2		>> 433528
25	3200	131	D	3000	80	II	AR2		>> 433757
25	3350	138	C	4000	80	II	AR2		>> 433566
31	4050	128	D	3000	80	I	AR2		>> 433726
31	4050	128	D	3000	80	II	AR2		>> 433764
31	4250	135	C	4000	80	I	AR2		>> 433535
31	4250	135	C	4000	80	II	AR2		>> 433573

ASTRA LED S PRO

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
12	1850	154	C	3000	80	I	AR2	ano	>> 436673
12	1850	154	C	3000	80	I	AR2		>> 436161
12	1850	154	C	3000	80	II	AR2	ano	>> 436710
12	1850	154	C	3000	80	II	AR2		>> 436208
12	1850	154	C	3000	80	I	AR5	ano	>> 436758
12	1850	154	C	3000	80	I	AR5		>> 436246
12	1850	154	C	3000	80	II	AR5	ano	>> 436796
12	1850	154	C	3000	80	II	AR5		>> 436284
12	1970	164	B	4000	80	I	AR2	ano	>> 436512
12	1970	164	B	4000	80	I	AR2		>> 436000
12	1970	164	B	4000	80	II	AR2	ano	>> 436550
12	1970	164	B	4000	80	II	AR2		>> 436048
12	1970	164	B	4000	80	I	AR5	ano	>> 436598
12	1970	164	B	4000	80	I	AR5		>> 436086

ASTRA LED S

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
12	1970	164	B	4000	80	II	AR5	ano	>> 436635
12	1970	164	B	4000	80	II	AR5		>> 436123
12	1970	164	B	5700	80	I	AR2	ano	>> 436833
12	1970	164	B	5700	80	I	AR2		>> 436321
12	1970	164	B	5700	80	II	AR2	ano	>> 436871
12	1970	164	B	5700	80	II	AR2		>> 436369
12	1970	164	B	5700	80	I	AR5	ano	>> 436918
12	1970	164	B	5700	80	I	AR5		>> 436406
12	1970	164	B	5700	80	II	AR5	ano	>> 436956
12	1970	164	B	5700	80	II	AR5		>> 436444
12	2050	171	B	3000	80	I	AR2	ano	>> 782008
12	2050	171	B	3000	80	I	AR2		>> 782015
12	2050	171	B	3000	80	II	AR2	ano	>> 782022
12	2050	171	B	3000	80	II	AR2		>> 782039
12	2050	171	B	3000	80	I	AR5	ano	>> 782046
12	2050	171	B	3000	80	I	AR5		>> 782053
12	2050	171	B	3000	80	II	AR5	ano	>> 782060
12	2050	171	B	3000	80	II	AR5		>> 782077
12	2100	175	B	4000	80	I	AR2	ano	>> 782084
12	2100	175	B	4000	80	I	AR2		>> 782091
12	2100	175	B	4000	80	II	AR2	ano	>> 782107
12	2100	175	B	4000	80	II	AR2		>> 782114
12	2100	175	B	5700	80	I	AR2	ano	>> 782169
12	2100	175	B	5700	80	I	AR2		>> 782176
12	2100	175	B	5700	80	II	AR2	ano	>> 782183
12	2100	175	B	5700	80	II	AR2		>> 782190
12	2200	183	A	4000	80	I	AR5	ano	>> 782121
12	2200	183	A	4000	80	I	AR5		>> 782138
12	2200	183	A	4000	80	II	AR5	ano	>> 782145
12	2200	183	A	4000	80	II	AR5		>> 782152
12	2200	183	A	5700	80	I	AR5	ano	>> 782206
12	2200	183	A	5700	80	I	AR5		>> 782213
12	2200	183	A	5700	80	II	AR5	ano	>> 782220
12	2200	183	A	5700	80	II	AR5		>> 782237
20	3000	150	C	3000	80	I	AR2	ano	>> 436680
20	3000	150	C	3000	80	I	AR2		>> 436178
20	3000	150	C	3000	80	II	AR2	ano	>> 436727
20	3000	150	C	3000	80	II	AR2		>> 436215

ASTRA LED S

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
20	3000	150	C	3000	80	I	AR5	ano	>> 436765
20	3000	150	C	3000	80	I	AR5		>> 436253
20	3000	150	C	3000	80	II	AR5	ano	>> 436802
20	3000	150	C	3000	80	II	AR5		>> 436291
20	3200	160	B	4000	80	I	AR2	ano	>> 436529
20	3200	160	B	4000	80	I	AR2		>> 436017
20	3200	160	B	4000	80	II	AR2	ano	>> 436567
20	3200	160	B	4000	80	II	AR2		>> 436055
20	3200	160	B	4000	80	I	AR5	ano	>> 436604
20	3200	160	B	4000	80	I	AR5		>> 436093
20	3200	160	B	4000	80	II	AR5	ano	>> 436642
20	3200	160	B	4000	80	II	AR5		>> 436130
20	3200	160	B	5700	80	I	AR2	ano	>> 436840
20	3200	160	B	5700	80	I	AR2		>> 436338
20	3200	160	B	5700	80	II	AR2	ano	>> 436888
20	3200	160	B	5700	80	II	AR2		>> 436376
20	3200	160	B	5700	80	I	AR5	ano	>> 436925
20	3200	160	B	5700	80	I	AR5		>> 436413
20	3200	160	B	5700	80	II	AR5	ano	>> 436963
20	3200	160	B	5700	80	II	AR5		>> 436451
20	3300	165	B	3000	80	I	AR2	ano	>> 782244
20	3300	165	B	3000	80	I	AR2		>> 782251
20	3300	165	B	3000	80	II	AR2	ano	>> 782268
20	3300	165	B	3000	80	II	AR2		>> 782275
20	3300	165	B	3000	80	I	AR5	ano	>> 782282
20	3300	165	B	3000	80	I	AR5		>> 782299
20	3300	165	B	3000	80	II	AR5	ano	>> 782305
20	3300	165	B	3000	80	II	AR5		>> 782312
20	3400	170	B	4000	80	I	AR2	ano	>> 782329
20	3400	170	B	4000	80	I	AR2		>> 782336
20	3400	170	B	4000	80	II	AR2	ano	>> 782343
20	3400	170	B	4000	80	II	AR2		>> 782350
20	3400	170	B	5700	80	I	AR2	ano	>> 782404
20	3400	170	B	5700	80	I	AR2		>> 782411
20	3400	170	B	5700	80	II	AR2	ano	>> 782428
20	3400	170	B	5700	80	II	AR2		>> 782435
20	3500	175	B	4000	80	I	AR5	ano	>> 782367
20	3500	175	B	4000	80	I	AR5		>> 782374

ASTRA LED S

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
20	3500	175	B	4000	80	II	AR5	ano	>> 782381
20	3500	175	B	4000	80	II	AR5		>> 782398
20	3500	175	B	5700	80	I	AR5	ano	>> 782442
20	3500	175	B	5700	80	I	AR5		>> 782459
20	3500	175	B	5700	80	II	AR5	ano	>> 782466
20	3500	175	B	5700	80	II	AR5		>> 782473
25	3600	144	C	3000	80	I	AR2	ano	>> 436697
25	3600	144	C	3000	80	I	AR2		>> 436185
25	3600	144	C	3000	80	II	AR2	ano	>> 436734
25	3600	144	C	3000	80	II	AR2		>> 436222
25	3600	144	C	3000	80	I	AR5	ano	>> 436772
25	3600	144	C	3000	80	I	AR5		>> 436260
25	3600	144	C	3000	80	II	AR5	ano	>> 436819
25	3600	144	C	3000	80	II	AR5		>> 436307
25	3870	155	C	4000	80	I	AR2	ano	>> 436536
25	3870	155	C	4000	80	I	AR2		>> 436024
25	3870	155	C	4000	80	II	AR2	ano	>> 436574
25	3870	155	C	4000	80	II	AR2		>> 436062
25	3870	155	C	4000	80	I	AR5	ano	>> 436611
25	3870	155	C	4000	80	I	AR5		>> 436109
25	3870	155	C	4000	80	II	AR5	ano	>> 436659
25	3870	155	C	4000	80	II	AR5		>> 436147
25	3870	155	C	5700	80	I	AR2	ano	>> 436857
25	3870	155	C	5700	80	I	AR2		>> 436345
25	3870	155	C	5700	80	II	AR2	ano	>> 436895
25	3870	155	C	5700	80	II	AR2		>> 436383
25	3870	155	C	5700	80	I	AR5	ano	>> 436932
25	3870	155	C	5700	80	I	AR5		>> 436420
25	3870	155	C	5700	80	II	AR5	ano	>> 436970
25	3870	155	C	5700	80	II	AR5		>> 436468
25	3900	156	C	3000	80	I	AR2	ano	>> 782480
25	3900	156	C	3000	80	I	AR2		>> 782497
25	3900	156	C	3000	80	II	AR2	ano	>> 782503
25	3900	156	C	3000	80	II	AR2		>> 782510
25	3900	156	C	3000	80	I	AR5	ano	>> 782527
25	3900	156	C	3000	80	I	AR5		>> 782534
25	3900	156	C	3000	80	II	AR5	ano	>> 782541
25	3900	156	C	3000	80	II	AR5		>> 782558

ASTRA LED S

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
25	4000	160	B	4000	80	I	AR5	ano	>> 782602
25	4000	160	B	4000	80	I	AR5		>> 782619
25	4000	160	B	4000	80	II	AR5	ano	>> 782626
25	4000	160	B	4000	80	II	AR5		>> 782633
25	4000	160	B	5700	80	I	AR5	ano	>> 782688
25	4000	160	B	5700	80	I	AR5	ano	>> 782695
25	4000	160	B	5700	80	II	AR5	ano	>> 782701
25	4000	160	B	5700	80	II	AR5	ano	>> 782718
25	4100	164	B	4000	80	I	AR2	ano	>> 782565
25	4100	164	B	4000	80	I	AR2		>> 782572
25	4100	164	B	4000	80	II	AR2	ano	>> 782589
25	4100	164	B	4000	80	II	AR2		>> 782596
25	4100	164	B	5700	80	I	AR2	ano	>> 782640
25	4100	164	B	5700	80	I	AR2		>> 782657
25	4100	164	B	5700	80	II	AR2	ano	>> 782664
25	4100	164	B	5700	80	II	AR2		>> 782671
34	4950	146	C	3000	80	I	AR2	ano	>> 436703
34	4950	146	C	3000	80	I	AR2		>> 436192
34	4950	146	C	3000	80	II	AR2	ano	>> 436741
34	4950	146	C	3000	80	II	AR2		>> 436239
34	4950	146	C	3000	80	I	AR5	ano	>> 436789
34	4950	146	C	3000	80	I	AR5		>> 436277
34	4950	146	C	3000	80	II	AR5	ano	>> 436826
34	4950	146	C	3000	80	II	AR5		>> 436314
34	5100	150	C	3000	80	I	AR2	ano	>> 782725
34	5100	150	C	3000	80	I	AR2	ano	>> 782732
34	5100	150	C	3000	80	II	AR2	ano	>> 782749
34	5100	150	C	3000	80	II	AR2	ano	>> 782756
34	5100	150	C	3000	80	I	AR5	ano	>> 782763
34	5100	150	C	3000	80	I	AR5		>> 782770
34	5100	150	C	3000	80	II	AR5	ano	>> 782787
34	5100	150	C	3000	80	II	AR5		>> 782794
34	5300	156	C	4000	80	I	AR2	ano	>> 436543
34	5300	156	C	4000	80	I	AR2		>> 436031
34	5300	156	C	4000	80	II	AR2	ano	>> 436581
34	5300	156	C	4000	80	II	AR2		>> 436079
34	5300	156	C	4000	80	I	AR5	ano	>> 436628
34	5300	156	C	4000	80	I	AR5		>> 436116

ASTRA LED S

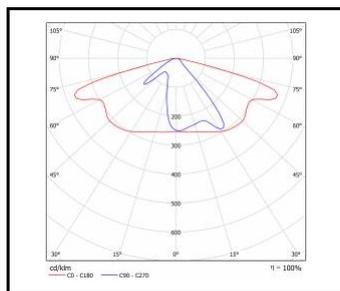
OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Světelný tok svítidla [lm]*	Světelná účinnost svítidla [lm/W]	Energetická třída	Teplota barvy [K]	Index podání barev (Ra) >	Třída ochrany	Optika	DIMM DALI	Index
34	5300	156	C	4000	80	II	AR5	ano	>> 436666
34	5300	156	C	4000	80	II	AR5		>> 436154
34	5300	156	C	5700	80	I	AR2	ano	>> 436864
34	5300	156	C	5700	80	I	AR2		>> 436352
34	5300	156	C	5700	80	II	AR2	ano	>> 436901
34	5300	156	C	5700	80	II	AR2		>> 436390
34	5300	156	C	5700	80	I	AR5	ano	>> 436949
34	5300	156	C	5700	80	I	AR5		>> 436437
34	5300	156	C	5700	80	II	AR5	ano	>> 436987
34	5300	156	C	5700	80	II	AR5		>> 436475
34	5300	156	C	4000	80	I	AR2	ano	>> 782800
34	5300	156	C	4000	80	I	AR2		>> 782817
34	5300	156	C	4000	80	II	AR2	ano	>> 782824
34	5300	156	C	4000	80	II	AR2		>> 782831
34	5300	156	C	5700	80	I	AR2	ano	>> 782886
34	5300	156	C	5700	80	I	AR2		>> 782893
34	5300	156	C	5700	80	II	AR2	ano	>> 782909
34	5300	156	C	5700	80	II	AR2		>> 782916
34	5500	162	B	4000	80	I	AR5	ano	>> 782848
34	5500	162	B	4000	80	I	AR5		>> 782855
34	5500	162	B	4000	80	II	AR5	ano	>> 782862
34	5500	162	B	4000	80	II	AR5		>> 782879
34	5500	162	B	5700	80	I	AR5	ano	>> 782923
34	5500	162	B	5700	80	I	AR5		>> 782930
34	5500	162	B	5700	80	II	AR5	ano	>> 782947
34	5500	162	B	5700	80	II	AR5		>> 782954

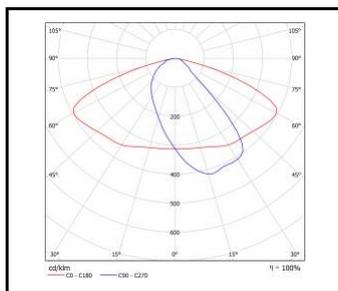
ASTRA LED S

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DSITRIBUCE SVĚTLA



AR2



AR5

ASTRA LED S

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
598357	Sloupový adaptér 80/60 ALU



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



Sloupový adaptér 80/60 ALU (598357)

Datum vytvoření karty: 29 říjen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 16/2024; 42/2024