



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP66
Nennleistung der Leuchte [W]*:	20.00 - 32.00
Lichtstrom [lm]*:	2000 - 3750
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Schutzklasse:	I; II
Optik:	AR1; AR2; AR3
Farbe Gehäuse:	grau
Lichtausbeute [lm/W]:	99.00 - 117.00
Energieeffizienzklasse:	D; E
Material Gehäuse:	PP+15% GF
Typ Diffusor:	transparent
Material Diffusor:	PC
Material Optik:	PC
SDCM:	3

CHARAKTERISTIK

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute und energiesparendem integriertem LED-Modul. Selbstreinigendes Gehäuse aus Polypropylen (PP) mit Glasfasern (FG), Griff aus Aluminium. Die Leuchte verwendet gerichtete Linsenmatrizen (aus Polycarbonat PC). Die Leuchte zeichnet sich durch eine hohe Schutzart IP66 und mechanische Schlagfestigkeit aus. Der integrierte Ausleger, der in 5-Grad-Schritten verstellbar ist, ermöglicht eine Einstellung von: -5° bis +15° (oben, am Mast); -5° bis +15° (seitlich, am Ausleger). Standardmäßig mit 0,7 m Kabel H07RN-F geliefert.

ANWENDUNGSBEREICHE

Straßenleuchte für die Beleuchtung von: Straßen und Gemeindestraßen, Anliegerstraßen, Radwegen, Alleen, Gehwegen, Parkplätzen, Plätzen, Privatgrundstücken und allen Freiflächen.

ASTRA LED S VD

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

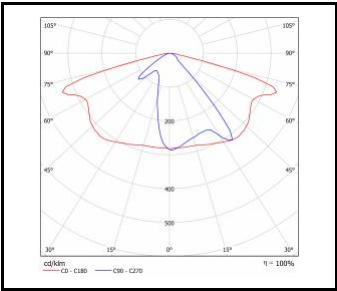
VERFÜGBARE VERSIONEN



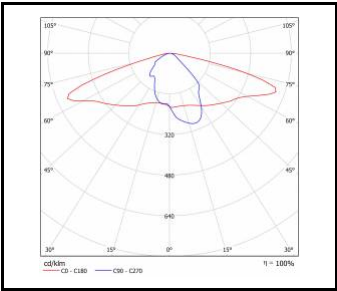
Click index >>, to see details

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Lichtausbeute [lm/W]	Energieeffizienzklasse	Farbtemperatur [K]	Farb- wiedergabe- index (Ra) >	Schutzklasse	Optik	Index
20	2000	99	E	3000	80	I	AR3	>> 433818
20	2000	99	E	3000	80	II	AR3	>> 433825
20	2100	104	E	4000	80	I	AR3	>> 433627
20	2100	104	E	4000	80	II	AR3	>> 433634
20	2200	111	D	3000	80	I	AR1	>> 433771
20	2200	111	D	3000	80	II	AR1	>> 433788
20	2300	117	D	4000	80	I	AR1	>> 433580
20	2300	117	D	4000	80	II	AR1	>> 433597
32	3550	109	E	3000	80	I	AR2	>> 433795
32	3550	109	E	3000	80	II	AR2	>> 433801
32	3750	115	D	4000	80	I	AR2	>> 433603
32	3750	115	D	4000	80	II	AR2	>> 433610

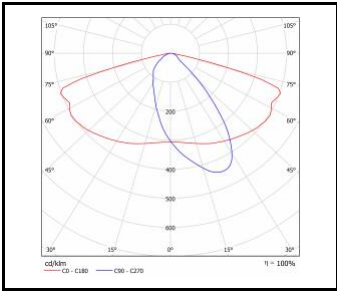
LICHTVERTEILUNGSKURVEN



AR1



AR2



AR3

ASTRA LED S VD

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
598357	Mastadapter 80/60 ALU
UL00214	Verstellbarer Halter Astra LED/Astra LED BASIC Aluminium grau RAL 9006 Durchmesser 64 mm Corona 2 LED




Mastadapter 80/60 ALU (598357)



Verstellbarer Halter Astra LED/Astra LED BASIC Aluminium grau RAL 9006 Durchmesser 64 mm Corona 2 LED (UL00214)

Erstellungsdatum der Karte: 29 October 2025
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 17/2024