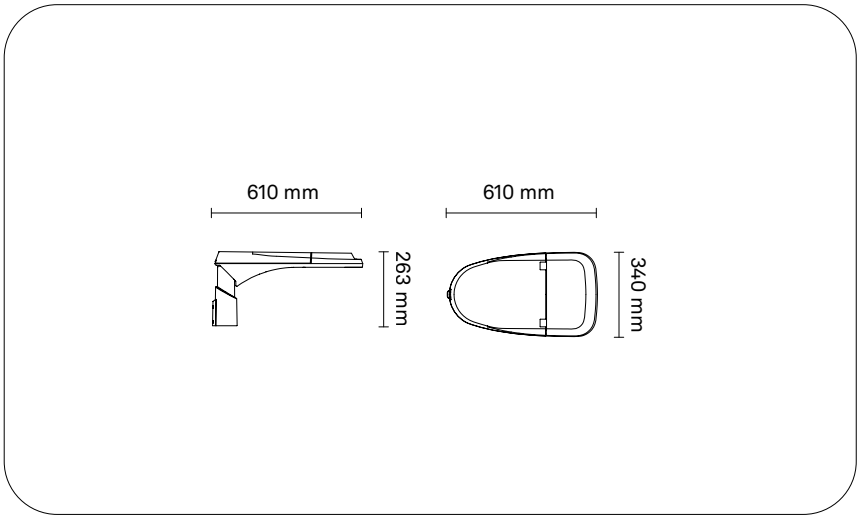
NERI

Projektstandort:	Projektreferenz: Menge:
Projektname:	Hinweise:

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S





CE 15 IP66 IK09 Classe II

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLLEITFADEN

Beispiel: **LUANT00-N-D38-730-L025-ST-V1-F27-M2-CN0**

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	**727** Ra70 2700 K	**L015** 1500 lm	**ST** Transparent	**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M2** Klasse II	**CN0** Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	**730** Ra70 3000 K	**L025** 2500 lm			**F02** 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	**740** Ra70 4000 K	**L035** 3500 lm			**F06** DALI+CLO		
D25 Type III - C		**L045** 4500 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		**L060** 6000 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		**L075** 7500 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		**L090** 9000 lm					
D30 Type V - A		**L105** 10500 lm					

Generierter Code: **LUANT00 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

LICHTQUELLE
Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D
LED-Durchlassstrom: 180-924 mA
Nennleistung: 7,6-63,2 W
Nenn-Lichtstrom: 1500-10500 lm
Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K
Farbwiedergabeindex (Ra): 70
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
ANSI/IES TM-30: Rf = 73-75 Rg = 93-96
Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN
Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optik: Type I - A, Type II - D, Type III - B, Type III - C, Type III - H, Type IV - A, Type IV - C, Type V - A
Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%
Anzahl der LEDs: 16, 24
Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 60, 66°
Lichtstrom: 1500-10500 lm
Lichtwirksamkeit: 134-163 lm/W
Lichtstärkeklasse: G*4, G*6
IPEA: Road A7+ / A11+, Urban A8+ / A12+, Ped A6+ / A10+, Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+
BUG: B=0-3, U=0, G=0-3
Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN
Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778. ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 10,5-69,7 W
Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz
Leistungsfaktor: ≥0,99
Schutzklasse: Klasse II
Steuerungstyp - driver: ON/OFF+CLO, 1-10V+CLO, DALI+CLO, D4i+ZHAGA, Ampdim+CLO, NVL6H+CLO
Safe Flicker: PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C
Driver eingebaut: Ja
Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem aufklappbaren oberen Rahmen für den Zugang zum Hilfskompartiment und integriertem Kühlkörper.
Scheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK08 Schlagfestigkeit (EN 62262).
Interner weißer Reflektor aus Polycarbonat, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, Schrauben aus Edelstahl und osmotisches Ventil zur Druckausgleichung.
Fach für Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 610 mm
Breite: 340 mm
Höhe: 263 mm
Gewicht: 10,5 kg
Windangriffsfläche: 0,03 m²
Schutzart: IP66
Mechanische Belastbarkeit: IK09
Finish: Grau [Neri] Strukturiert

INSTALLATION
Geeignet für Seiten- oder Mastkopfmontage an Ø 48 mm und Ø 60 mm Rohren.
Einstellbar von 0°/+20° in Mastkopfkonfiguration, von -5°/+15° in Auslegerkonfiguration.

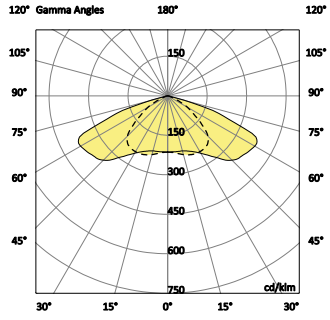
WARNHINWEISE
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.
Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.
Oberflächenschutz: Beachten Sie die spezifischen Beschreibungen zu den Lackierzyklen der Materialien.

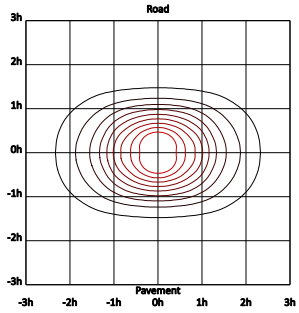
Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type I - A

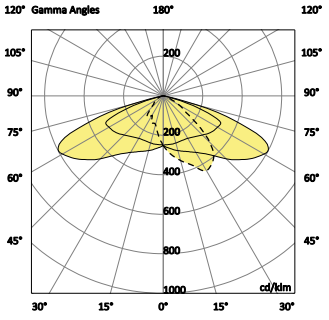
Schirm-Finish: Transparent

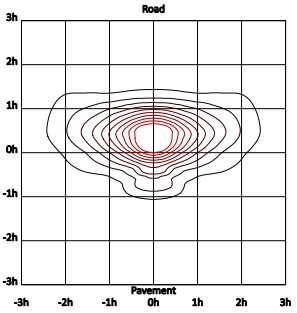




Optik: Type II - D

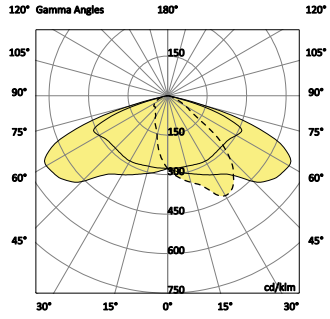
Schirm-Finish: Transparent

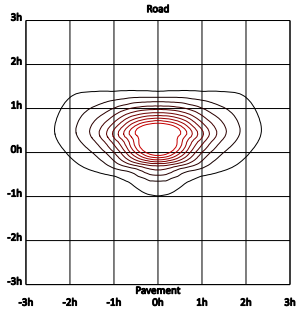




Optik: Type III - B

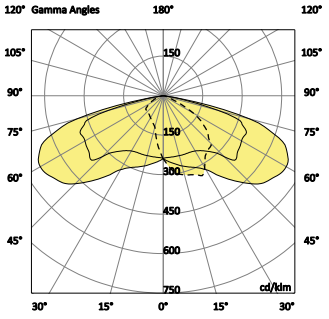
Schirm-Finish: Transparent

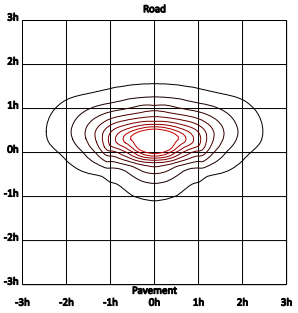




Optik: Type III - C

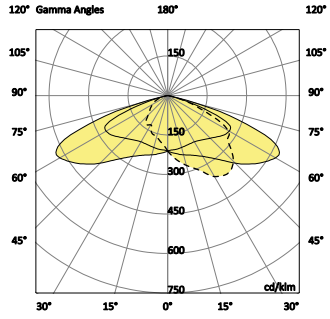
Schirm-Finish: Transparent

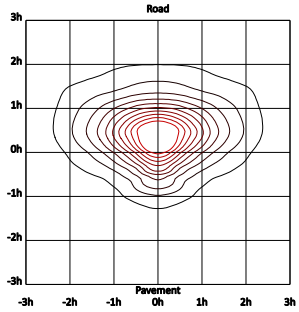




Optik: Type III - H

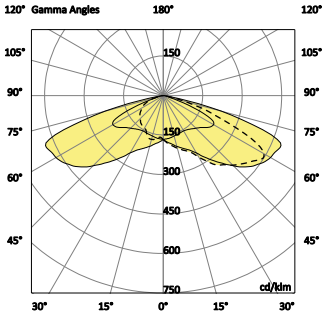
Schirm-Finish: Transparent

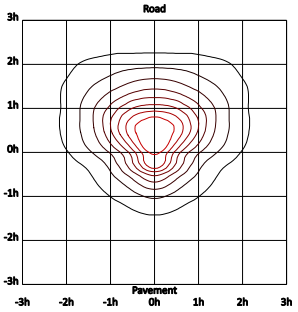




Optik: Type IV - A

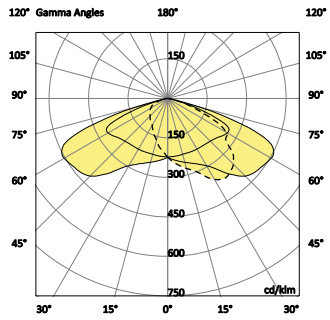
Schirm-Finish: Transparent

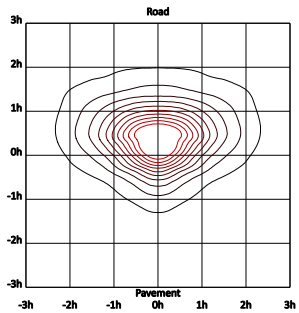




Optik: Type IV - C

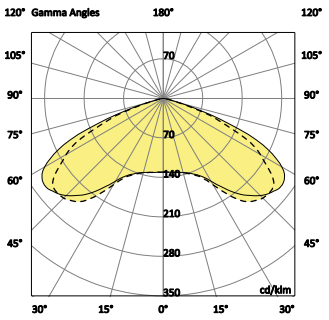
Schirm-Finish: Transparent

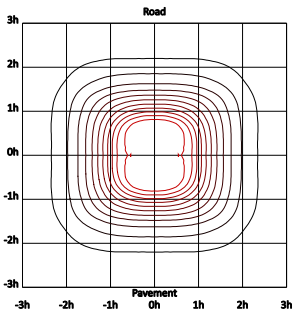




Optik: Type V - A

Schirm-Finish: Transparent





Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type I - A

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	2700 K	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type II - D

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	2700 K	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type III - B

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	2700 K	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type III - C

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	2700 K	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type III - H

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	2700 K	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type IV - A

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	2700 K	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type IV - C

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	2700 K	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES S

Optik: Type V - A

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	2700 K	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.