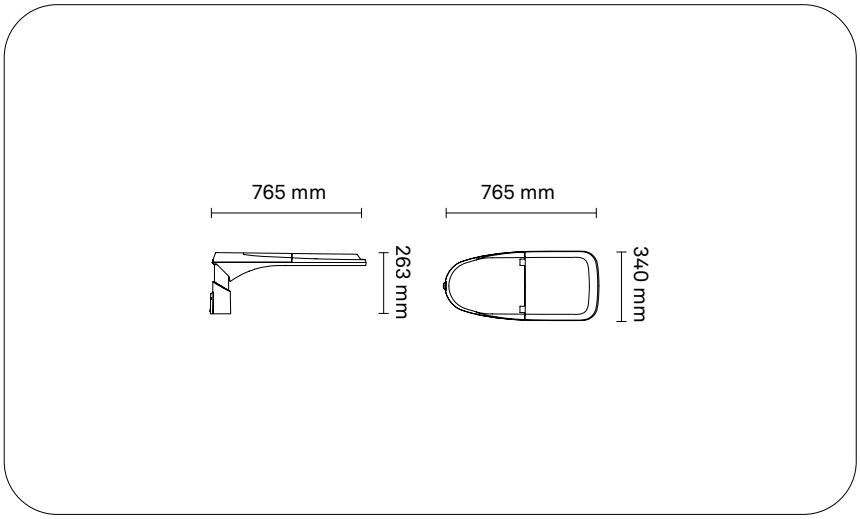
NERI

Projektstandort:	Projektreferenz: Menge:
Projektname:	Hinweise:

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES L





CE 15 IP66 IK09 Classe II

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLLEITFADEN

Beispiel: **LUANT01-N-D28-727-L105-ST-V1-F27-M2-CN0**

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	**727** Ra70 2700 K	**L075** 7500 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	**L090** 9000 lm			**F02** 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	**740** Ra70 4000 K	**L105** 10500 lm			**F06** DALI+CLO		
D25 Type III - C		**L120** 12000 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		**L135** 13500 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		**L150** 15000 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		**L180** 18000 lm					
D30 Type V - A		**L210** 21000 lm					

Generierter Code: **LUANT01 - 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 L

LICHTQUELLE
Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D
LED-Durchlassstrom: 368-748 mA
Nennleistung: 39,8-121,1 W
Nenn-Lichtstrom: 7500-21000 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: 40, 60
Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 60, 66°
Lichtstrom: 7500-21000 lm
Lichtwirksamkeit: 146-167 lm/W
Lichtstärkeklasse: G*4, G*6
IPEA: Road A5+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A6+ / A10+, Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+
BUG: B=2-4, U=0, G=1-3
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: 46,3-129,9 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.
Vorrüstung für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme.

Länge: 765 mm
Breite: 340 mm
Höhe: 263 mm
Gewicht: 13 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.

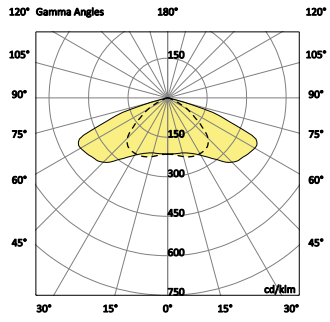
WARNHINWEISE
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.
Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.
Oberflächenschutz: Beachten Sie die spezifischen Beschreibungen zu den Lackierzyklen der Materialien.

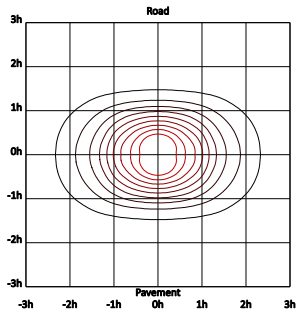
Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

ANTARES | LEUCHTE | ANTARES L

Optik: Type I - A

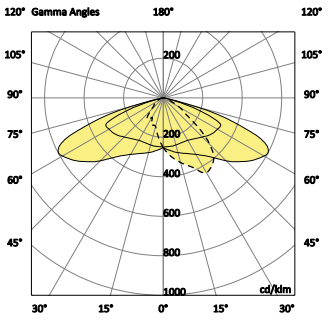
Schirm-Finish: Transparent

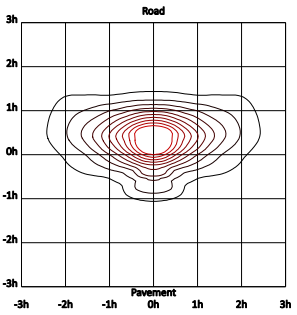




Optik: Type II - D

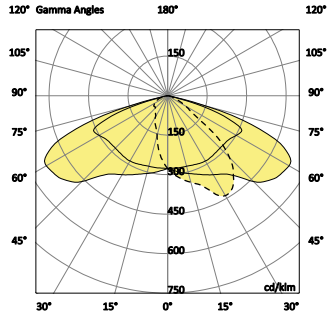
Schirm-Finish: Transparent

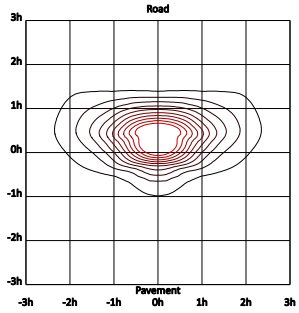




Optik: Type III - B

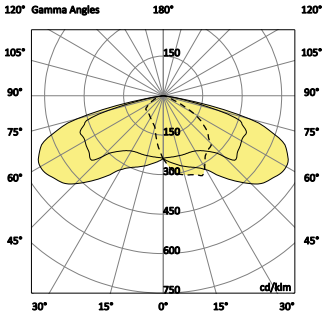
Schirm-Finish: Transparent

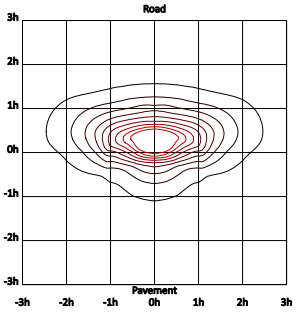




Optik: Type III - C

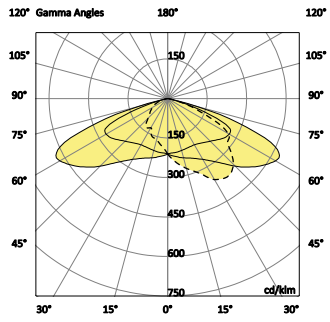
Schirm-Finish: Transparent

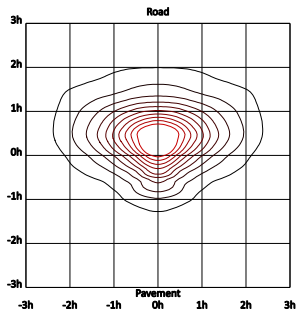




Optik: Type III - H

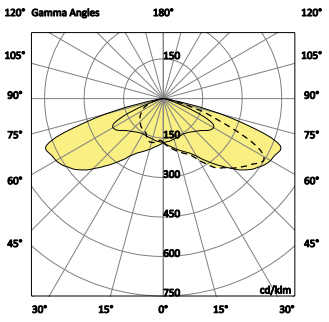
Schirm-Finish: Transparent

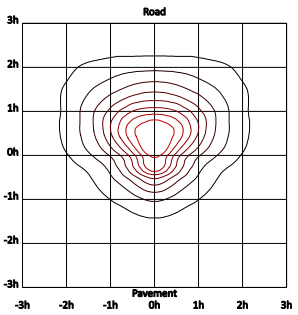




Optik: Type IV - A

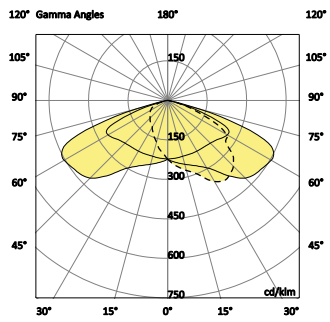
Schirm-Finish: Transparent

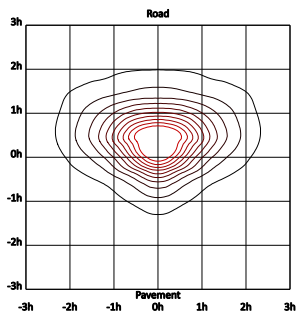




Optik: Type IV - C

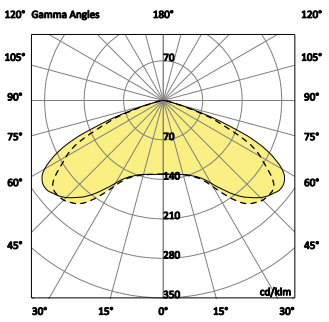
Schirm-Finish: Transparent

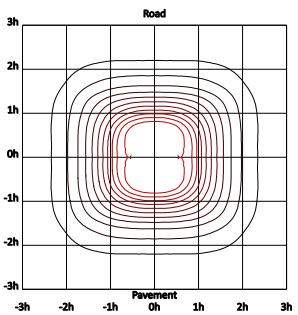




Optik: Type V - A

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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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.