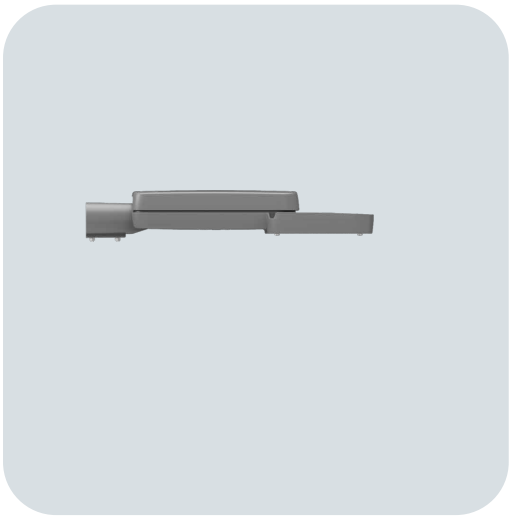
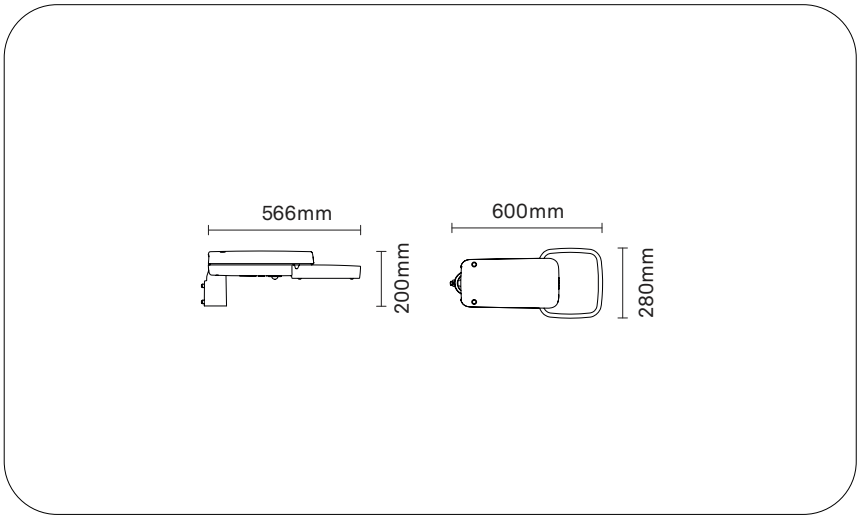
NERI

Projektstandort:	Projektreferenz: Menge:
Projektname:	Hinweise:

MILOS | LEUCHTE | MILOS





CE 15 IP66 IK09 Classe II

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLLEITFADEN

Beispiel**: LUMIL00-N-D28-730-L025-ST-V1-F02-M2-CG2**

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	**730** Ra70 3000 K	**L025** 2500 lm	**ST** Transparent	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Klasse II	**CG2** Grau [RAL 9006] Strukturiert
D36 Type II - D	**740** Ra70 4000 K	**L035** 3500 lm			**F06** DALI+CLO		
D22 Type III - B		**L045** 4500 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D25 Type III - C		**L060** 6000 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D37 Type III - H		**L075** 7500 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D24 Type IV - A		**L090** 9000 lm			**F09** SR+PIR		
D38 Type IV - C		**L105** 10500 lm					
D30 Type V - A		**L120** 12000 lm					
		L135 13500 lm					

Generierter Code: **LUMIL00 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

LICHTQUELLE
Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D
LED-Durchlassstrom: 302-928 mA
Nennleistung: 13-84,6 W
Nenn-Lichtstrom: 2500-13500 lm
Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K
Farbwiedergabeindex (Ra): 70
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
ANSI/IES TM-30: Rf = 74-75 Rg = 93-95
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, 32
Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 55° γ = 56, 68°
Lichtstrom: 2500-13500 lm
Lichtwirksamkeit: 145-164 lm/W
Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6
IPEA: Road A6+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A6+ / A10+, Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+
BUG: B=1-3, 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: 16-92,3 W
Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz
Leistungsfaktor: ≥0,99
Schutzklasse: Klasse II
Steuerungstyp - driver: 1-10V+CLO, DALI+CLO, D4i+ZHAGA, Ampdim+CLO, NVL6H+CLO, SR+PIR
Safe Flicker: PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Umgebungstemperatur: -40 °C / +50 °C
Driver eingebaut: Ja
Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen für den Zugang zum Hilfskompartiment und integriertem Kühlkörper.
Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09 Schlagfestigkeit (EN 62262), befestigt mit Aluminiumwinkeln.
Interner weißer Reflektor aus Polycarbonat, osmotisches Ventil zur Druckausgleichung und Schrauben aus Edelstahl.
Fach für Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 600 mm
Breite: 280 mm
Höhe: 200 mm
Gewicht: 9,2 kg
Windangriffsfläche: 0,07 m²
Schutzart: IP66
Mechanische Belastbarkeit: IK09
Finish: Grau [RAL 9006] 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.

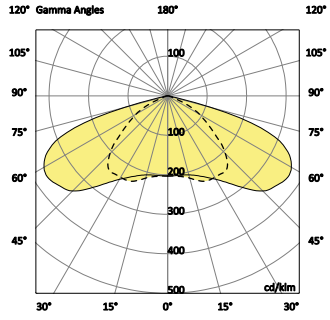
WARNHINWEISE
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.
Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.
Oberflächenschutz: Beachten Sie die spezifischen Beschreibungen zu den Lackierzyklen der Materialien.

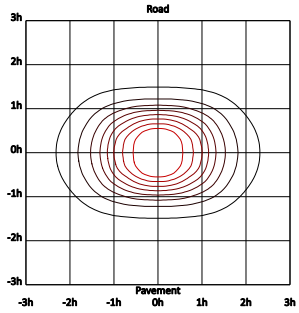
Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

Optik: Type I - A

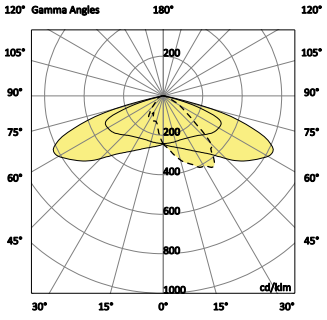
Schirm-Finish: Transparent

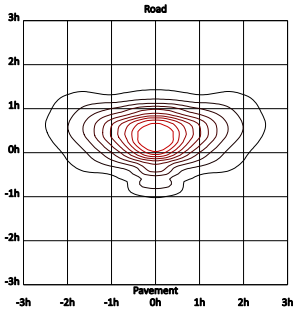




Optik: Type II - D

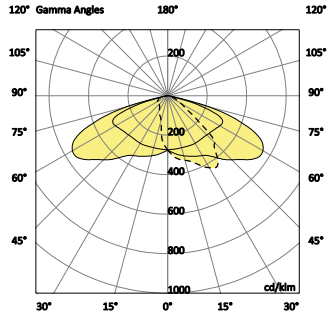
Schirm-Finish: Transparent

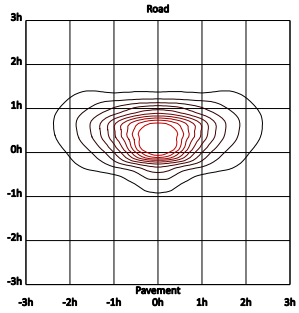




Optik: Type III - B

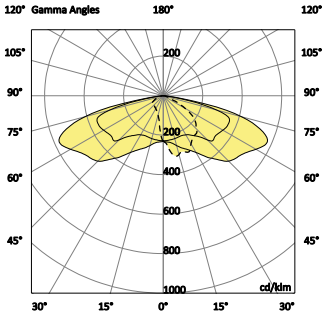
Schirm-Finish: Transparent

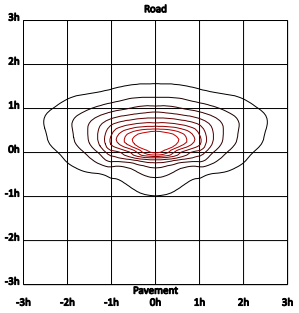




Optik: Type III - C

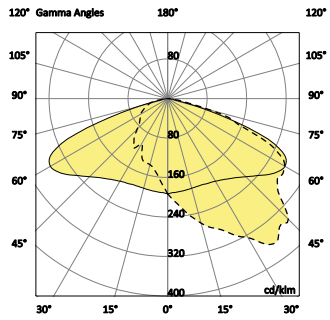
Schirm-Finish: Transparent

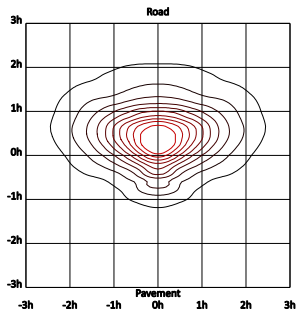




Optik: Type III - H

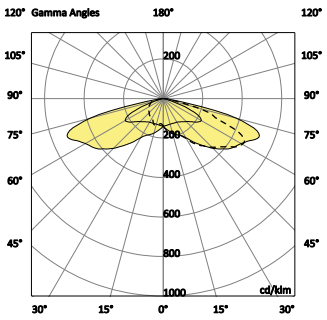
Schirm-Finish: Transparent

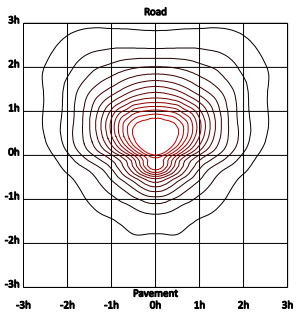




Optik: Type IV - A

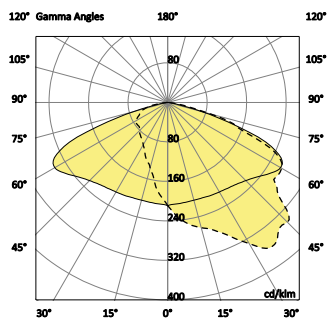
Schirm-Finish: Transparent

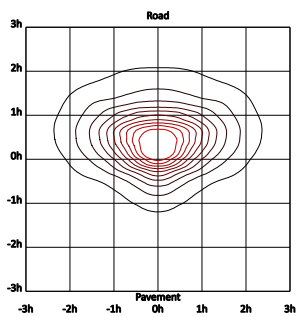




Optik: Type IV - C

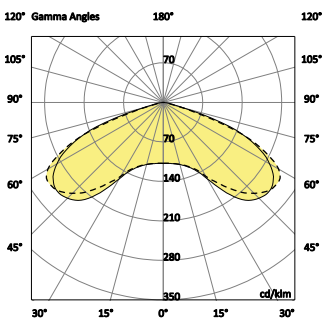
Schirm-Finish: Transparent

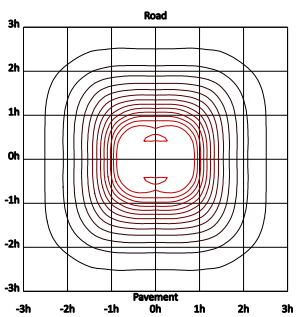




Optik: Type V - A

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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

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**
2500 lm	3000 K	16,7	150	16	316	13,7	182	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	316	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16	156	16	302	13	192	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	16,6	151	16	302	13	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,2	151	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,2	158	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	4000 K	22,6	155	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	3000 K	30	150	16	592	26,3	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,6	157	16	564	24,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,7	155	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,4	156	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,6	164	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	3000 K	49,3	152	24	664	44,5	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,9	160	24	632	42,2	178	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	3000 K	57,4	157	32	592	52,5	171	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	54,8	164	32	564	49,9	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	3000 K	68,6	153	32	702	62,8	167	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65	162	32	668	59,6	176	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
12000 lm	3000 K	80,9	148	32	814	73,5	163	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	4000 K	77,1	156	32	774	69,7	172	A9+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	3000 K	92,3	146	32	928	84,6	160	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	4000 K	87,8	154	32	884	80,2	168	A7+	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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

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**
2500 lm	3000 K	16,7	150	16	316	13,7	182	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	316	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16	156	16	302	13	192	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	16,6	151	16	302	13	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,2	151	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,2	158	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	4000 K	22,6	155	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	3000 K	30	150	16	592	26,3	171	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,6	157	16	564	24,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,7	155	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,4	156	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,6	164	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	3000 K	49,3	152	24	664	44,5	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,9	160	24	632	42,2	178	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	3000 K	57,4	157	32	592	52,5	171	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	54,8	164	32	564	49,9	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	3000 K	68,6	153	32	702	62,8	167	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65	162	32	668	59,6	176	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
12000 lm	3000 K	80,9	148	32	814	73,5	163	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	4000 K	77,1	156	32	774	69,7	172	A9+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	3000 K	92,3	146	32	928	84,6	160	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	4000 K	87,8	154	32	884	80,2	168	A7+	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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

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**
2500 lm	3000 K	16,7	150	16	316	13,7	182	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	316	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16	156	16	302	13	192	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	16,6	151	16	302	13	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,2	151	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,2	158	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	4000 K	22,6	155	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	3000 K	30	150	16	592	26,3	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,6	157	16	564	24,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,7	155	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,4	156	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,6	164	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	3000 K	49,3	152	24	664	44,5	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,9	160	24	632	42,2	178	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	3000 K	57,4	157	32	592	52,5	171	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	54,8	164	32	564	49,9	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	3000 K	68,6	153	32	702	62,8	167	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65	162	32	668	59,6	176	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
12000 lm	3000 K	80,9	148	32	814	73,5	163	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	4000 K	77,1	156	32	774	69,7	172	A9+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	3000 K	92,3	146	32	928	84,6	160	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	4000 K	87,8	154	32	884	80,2	168	A7+	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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

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**
2500 lm	3000 K	16,7	150	16	316	13,7	182	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	316	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16	156	16	302	13	192	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	16,6	151	16	302	13	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,2	151	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,2	158	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	4000 K	22,6	155	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	3000 K	30	150	16	592	26,3	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,6	157	16	564	24,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,7	155	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,4	156	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,6	164	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	3000 K	49,3	152	24	664	44,5	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,9	160	24	632	42,2	178	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	3000 K	57,4	157	32	592	52,5	171	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	54,8	164	32	564	49,9	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	3000 K	68,6	153	32	702	62,8	167	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65	162	32	668	59,6	176	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
12000 lm	3000 K	80,9	148	32	814	73,5	163	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	4000 K	77,1	156	32	774	69,7	172	A9+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	3000 K	92,3	146	32	928	84,6	160	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	4000 K	87,8	154	32	884	80,2	168	A7+	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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

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**
2500 lm	3000 K	16,7	150	16	316	13,7	182	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	316	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16	156	16	302	13	192	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	16,6	151	16	302	13	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,2	151	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,2	158	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	4000 K	22,6	155	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	3000 K	30	150	16	592	26,3	171	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,6	157	16	564	24,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,7	155	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,4	156	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,6	164	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	3000 K	49,3	152	24	664	44,5	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,9	160	24	632	42,2	178	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	3000 K	57,4	157	32	592	52,5	171	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	54,8	164	32	564	49,9	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	3000 K	68,6	153	32	702	62,8	167	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65	162	32	668	59,6	176	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
12000 lm	3000 K	80,9	148	32	814	73,5	163	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	4000 K	77,1	156	32	774	69,7	172	A9+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	3000 K	92,3	146	32	928	84,6	160	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	4000 K	87,8	154	32	884	80,2	168	A7+	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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

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**
2500 lm	3000 K	16,7	150	16	316	13,7	182	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	316	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16	156	16	302	13	192	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	16,6	151	16	302	13	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,2	151	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,2	158	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	4000 K	22,6	155	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	3000 K	30	150	16	592	26,3	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,6	157	16	564	24,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,7	155	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,4	156	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,6	164	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	3000 K	49,3	152	24	664	44,5	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,9	160	24	632	42,2	178	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	3000 K	57,4	157	32	592	52,5	171	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	54,8	164	32	564	49,9	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	3000 K	68,6	153	32	702	62,8	167	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65	162	32	668	59,6	176	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
12000 lm	3000 K	80,9	148	32	814	73,5	163	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	4000 K	77,1	156	32	774	69,7	172	A9+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	3000 K	92,3	146	32	928	84,6	160	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	4000 K	87,8	154	32	884	80,2	168	A7+	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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

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**
2500 lm	3000 K	16,7	150	16	316	13,7	182	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	316	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16	156	16	302	13	192	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	16,6	151	16	302	13	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,2	151	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,2	158	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	4000 K	22,6	155	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	3000 K	30	150	16	592	26,3	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,6	157	16	564	24,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,7	155	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,4	156	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,6	164	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	3000 K	49,3	152	24	664	44,5	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,9	160	24	632	42,2	178	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	3000 K	57,4	157	32	592	52,5	171	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	54,8	164	32	564	49,9	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	3000 K	68,6	153	32	702	62,8	167	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65	162	32	668	59,6	176	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
12000 lm	3000 K	80,9	148	32	814	73,5	163	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	4000 K	77,1	156	32	774	69,7	172	A9+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	3000 K	92,3	146	32	928	84,6	160	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	4000 K	87,8	154	32	884	80,2	168	A7+	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.

MILOS | LEUCHTE | MILOS

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**
2500 lm	3000 K	16,7	150	16	316	13,7	182	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	316	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16	156	16	302	13	192	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	16,6	151	16	302	13	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,2	151	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,2	158	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	4000 K	22,6	155	16	430	18,8	186	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	3000 K	30	150	16	592	26,3	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,6	157	16	564	24,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,7	155	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,4	156	24	522	34,4	174	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,6	164	24	496	32,7	183	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	3000 K	49,3	152	24	664	44,5	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,9	160	24	632	42,2	178	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	3000 K	57,4	157	32	592	52,5	171	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	54,8	164	32	564	49,9	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	3000 K	68,6	153	32	702	62,8	167	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65	162	32	668	59,6	176	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
12000 lm	3000 K	80,9	148	32	814	73,5	163	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	4000 K	77,1	156	32	774	69,7	172	A9+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	3000 K	92,3	146	32	928	84,6	160	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	4000 K	87,8	154	32	884	80,2	168	A7+	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.