

PROLUMIA®

PRO-VIA

LEUCHTEN FÜR DEN BEREICH DER
ÖFFENTLICHEN BELEUCHTUNG

EFFIZIENTE, INTELLIGENTE UND
ZUKUNFTSSICHERE STRASSENBELEUCHTUNG

ENECPLUS
ZERTIFIZIERT
C5H-BESCHICH-
TUNG





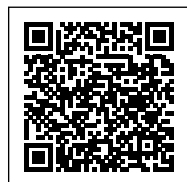
PRO-VIA

LEUCHTEN FÜR DEN BEREICH DER ÖFFENTLICHEN BELEUCHTUNG

EFFIZIENTE, INTELLIGENTE UND ZUKUNFTSSICHERE STRASSENBELEUCHTUNG

Pro-Via ist eine vielseitige und effiziente Straßenleuchte, die den Energieverbrauch und die CO₂-Emissionen reduziert und gleichzeitig die Lebensqualität und Sicherheit im öffentlichen Raum verbessert. Das moderne Design fügt sich nahtlos in das Stadtbild ein und bietet eine visuell angenehme Beleuchtung. Eine Vielzahl von Optiken und zahlreiche Lumenoptionen machen Pro-Via an nahezu jede Situation oder Beleuchtungsanforderung in der öffentlichen Umgebung anpassbar. Darüber hinaus ist das Produkt wartungsfreundlich, da die Leuchteinheit und das Treibermodul werkzeuglos ausgetauscht werden können.

WEITERE INFOS ZUR
PRO-VIA ONLINE:



EIGENSCHAFTEN & MERKMALE

- Hohe Systemeffizienz (bis zu 160 lm/W)
- Zhaga-Steckdosenversion Smart-City-fähig
- Leuchteinheit und Treibermodul können werkzeuglos ausgetauscht werden
- Schlankes, zeitgemäßes Design
- Universalbefestigungsstück für Aufsatz- und Aufschiebemontage
- Neigungswinkel einstellbar
- Lieferung mit 10 m angesetztem Kabel H05RN-F 3 x 1 mm²
- Ausgestattet mit korrosionsbeständiger CSH-Beschichtung

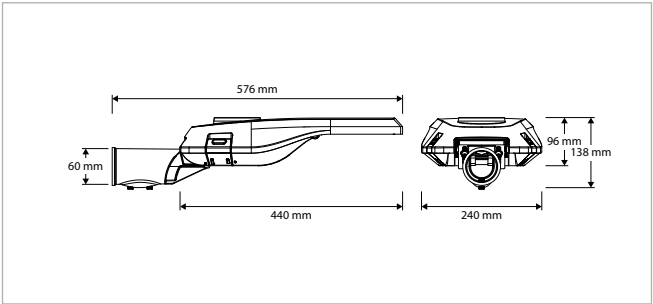
ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

Leuchtentyp	Aufsatz- / Seiteneinbau-Straßenleuchte
Anwendung	Straßen- und Flächenbeleuchtung
Installationsumgebung	Außenbereich
Leuchtenversionen	Standard (Ein/Aus) / DALI-D4i dimmbar
Maxstdurchmesser	60 mm Standard (optional erhältlich in 42 und 76 mm Version)
Maximale Projektionsfläche	0,11 m ² (Pro-Via S) / 0,14 m ² (Pro-Via M)
Elektrische Sicherheitsklasse	Klasse I
AC-Spannung & Frequenz	220-240 V AC 50-60 Hz
Treiber-Typ	Konstantstrom
Lichtquellentyp	LED (Typ SMD 5050)
Systemleistung (min. - max.)	8 - 38 W (Pro-Via S) / 12,5 - 57 W (Pro-Via M)
Lichtstrom (min. - max.) bei 4000 K	750 - 4.750 lm (Pro-Via S) / 1.500 - 7.750 lm (Pro-Via M)
Lichtfarbe	Verfügbar in 2.700 / 3.000 / 4.000 K
Farbwiedergabeindex	Ra >70
Optik	Linse
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08 (IK09 auf Anfrage)
Mittlere Lebensdauer	L90 >100.000 Stunden
Betriebstemperatur	-40°C bis +50°C
Betriebsfeuchtigkeit	10 % ~ 90 % RH
Material	Aluminiumgehäuse mit Abdeckung aus gehärtetem Glas
Farbe / Oberfläche	RAL 9007 / CSH Pulverbeschichtung
Zertifizierung	CE, ENEC, ENEC+
Garantiezeitraum	5 Jahre

ANWENDUNGEN

Bundesstraßen, Hauptstraßen, Landstraßen, Verbindungsstraßen, Anliegerstraßen, Gewerbegebiete, Industriegebiete, Parkplätze und andere Orte innerhalb und außerhalb bebauter Gebiete





PRO-VIA S - 36 LEDs - IP66 - IK08 - 440 x 240 x 138 mm - RAL 9007 (ALUMINIUM GRAU)

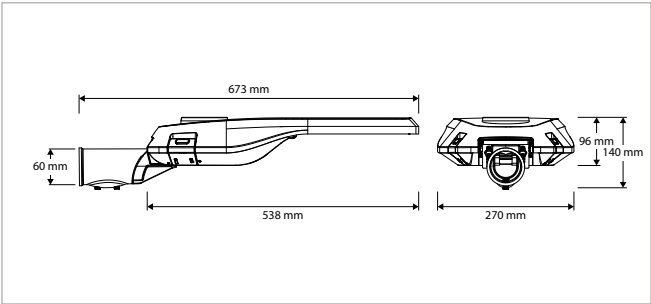
LICHTSTROM (LM)	2.700 K		3.000 K		4.000 K	
	LEISTUNG (W)	ART.-NR.	LEISTUNG (W)	ART.-NR.	LEISTUNG (W)	ART.-NR.
750	8	4135xy00	7,5	4135xy20	7	4135xy40
1.000	10	4135xy01	9	4135xy21	8,5	4135xy41
1.250	11,5	4135xy02	10,5	4135xy22	10	4135xy42
1.500	13,5	4135xy03	12	4135xy23	11,5	4135xy43
1.750	15	4135xy04	13,5	4135xy24	13	4135xy44
2.000	17	4135xy05	15	4135xy25	14,5	4135xy45
2.250	18,5	4135xy06	16,5	4135xy26	16	4135xy46
2.500	20	4135xy07	18	4135xy27	17,5	4135xy47
2.750	22	4135xy08	20	4135xy28	19	4135xy48
3.000	24	4135xy09	21,5	4135xy29	20,5	4135xy49
3.250	26	4135xy10	23	4135xy30	22	4135xy50
3.500	28	4135xy11	24,5	4135xy31	23,5	4135xy51
3.750	30	4135xy12	26,5	4135xy32	25,5	4135xy52
4.000	32	4135xy13	28	4135xy33	27	4135xy53
4.250	33,5	4135xy14	30	4135xy34	28,5	4135xy54
4.500	35,5	4135xy15	31,5	4135xy35	30	4135xy55
4.750	37,5	4135xy16	33	4135xy36	31,5	4135xy56

x = 0: Zhaga Version / 2: Basisversion
y = Lichtverteilung (Linsentyp 1, 2, 3, 4 oder 5)

LICHTVERTEILUNGEN

y =	LINSENTYP	LICHTVERTEILUNG	ANWENDUNG
0	1	Rundstrahlend	Freigelände
1	2	Asymmetrisch	Mehrspurige Straßen
2	3	Asymmetrisch	Einspurige Straßen
3	4	Asymmetrisch	Freigelände
4	5	Asymmetrisch / Breitstrahlend	Radwege / Schmale Straßen





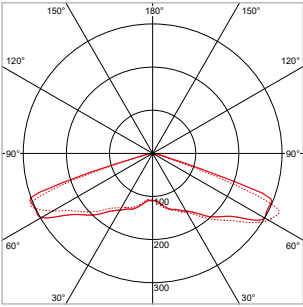
PRO-VIA M - 54 LEDs - IP66 - IK08 - 538 x 270 x 140 mm - RAL 9007 (ALUMINIUM GRAU)

LICHTSTROM (LM)	2.700 K		3.000 K		4.000 K	
	LEISTUNG (W)	ART.-NR.	LEISTUNG (W)	ART.-NR.	LEISTUNG (W)	ART.-NR.
1.500	12,5	4135xy00	11,5	4135xy30	11	4135xy60
1.750	14	4135xy01	13	4135xy31	12,5	4135xy61
2.000	15,5	4135xy02	14,5	4135xy32	14	4135xy62
2.250	17,5	4135xy03	16	4135xy33	15,5	4135xy63
2.500	19	4135xy04	17	4135xy34	16,5	4135xy64
2.750	21	4135xy05	18,5	4135xy35	18	4135xy65
3.000	22,5	4135xy06	20	4135xy36	19,5	4135xy66
3.250	24,5	4135xy07	22	4135xy37	21	4135xy67
3.500	26,5	4135xy08	23,5	4135xy38	22,5	4135xy68
3.750	28,5	4135xy09	25	4135xy39	24	4135xy69
4.000	30	4135xy10	26,5	4135xy40	25,5	4135xy70
4.250	32	4135xy11	28,5	4135xy41	27	4135xy71
4.500	34	4135xy12	30	4135xy42	28,5	4135xy72
4.750	36	4135xy13	32	4135xy43	30,5	4135xy73
5.000	37,5	4135xy14	33,5	4135xy44	32	4135xy74
5.250	39,5	4135xy15	35	4135xy45	33,5	4135xy75
5.500	41,5	4135xy16	36,5	4135xy46	35	4135xy76
5.750	43,5	4135xy17	38,5	4135xy47	37	4135xy77
6.000	45,5	4135xy18	40	4135xy48	38,5	4135xy78
6.250	47,5	4135xy19	41,5	4135xy49	40	4135xy79
6.500	49	4135xy20	43	4135xy50	41,5	4135xy80
6.750	51	4135xy21	45	4135xy51	43	4135xy81
7.000			46,5	4135xy52	45	4135xy82
7.250			48	4135xy53	46,5	4135xy83
7.500					48	4135xy84
7.750					49,5	4135xy85

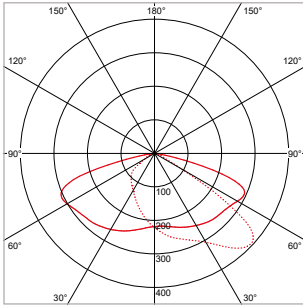
x = 1: Zhaga Version / 3: Basisversion
y = Lichtverteilung (Lenstype 1, 2, 3, 4 oder 5)

LICHTVERTEILUNGEN

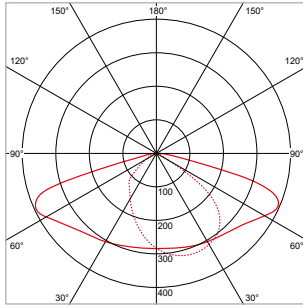
y =	LINSENTYP	LICHTVERTEILUNG	ANWENDUNG
0	1	Rundstrahlend	Freigelände
1	2	Asymmetrisch	Mehrspurige Straßen
2	3	Asymmetrisch	Einspurige Straßen
3	4	Asymmetrisch	Freigelände
4	5	Asymmetrisch / Breitstrahlend	Radwege / Schmale Straßen



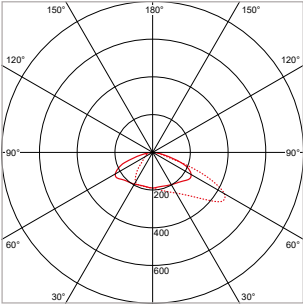
Linsentyp 1: Rundstrahlend



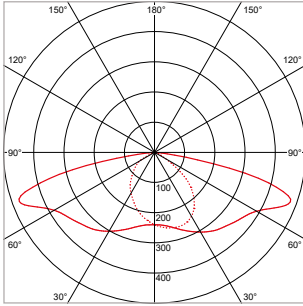
Linsentyp 2: Asymmetrisch



Linsentyp 3: Asymmetrisch



Linsentyp 4: Asymmetrisch



Linsentyp 5: Asymmetrisch / Breitstrahlend

LICHTVERTEILUNGEN

LINSENTYP	LICHTVERTEILUNG	ANWENDUNG
1	Rundstrahlend	Freigelände
2	Asymmetrisch	Mehrspurige Straßen
3	Asymmetrisch	Einspurige Straßen
4	Asymmetrisch	Freigelände
5	Asymmetrisch / Breitstrahlend	Radwege / Schmale Straßen



PROLUMIA®

PROLUMIA NL

Riga 10
2993 LW BARENDRECHT
T +31 (0)180 64 54 00
E info@prolumia.nl

PROLUMIA BE

Saffierstraat 5 - Unit 10A
2200 HERENTALS
T +32 (0)14 25 07 70
E info@prolumia.be

PROLUMIA CZ

Ke Slivenci 48
154 00 PRAHA 5 - LOCHKOV
T +420 222 563 003
E info@prolumia.cz

PROLUMIA DE

Feldbergstraße 57
61440 OBERURSEL
T +49 6171 8989 594
E info@prolumia.de

**WEITERE INFOS ZUR
PRO-VIA ONLINE:**



Version: 1.0 - 2025-04

*Nedelko B.V. achtet mit äußerster
Sorgfalt auf die Richtigkeit und
Aktualität der in ihrem Katalog
angegebenen Daten. Trotz aller
Sorgfalt können Fehler und
Unvollständigkeiten jedoch nicht
immer vermieden werden. Nedelko B.V.
haftet nicht für Fehler und
Unrichtigkeiten. Für die aktuellsten
Daten wenden Sie sich bitte an unsere
Abteilung Verkauf Innendienst.*