

PROLUMIA®

PRO-CONE

FUTURE-PROOF, CIRCULAIR
LED KEGELARMATUUR
VOOR HET OPTIMAAL VERLICHTEN
VAN DE OPENBARE RUIMTE

KIES UIT
MAAR LIEFST
5 VERSCHILLENDE
OPTIEKEN



CO₂-PRESTATIELADDER

CE IP66



5 JAAR GARANTIE

PROLUMIA®

PRO-CONE

KIES UIT
MAAR LIEFST
5 VERSCHILLENDE
OPTIEKEN

**FUTURE-PROOF, CIRCULAIR
LED KEGELARMATUUR
VOOR HET OPTIMAAL VERLICHTEN
VAN DE OPENBARE RUIMTE**

De Pro-Cone is een ENEC-gecertificeerd, vandaalbestendig en circulair led kegelarmatuur, dat garant staat voor het optimaal verlichten van de openbare ruimte. Dit zonder overbodige lichthinder en -vervuiling, doordat de mogelijkheid bestaat om 5 verschillende lenstypen toe te passen. Hierdoor is licht naar wens te creëren. Door de vele extra opties, de lange levensduur, de hoge efficiëntie en de keuze uit verschillende lenzen, is de Pro-Cone zeer breed toepasbaar. Ideaal voor het gebruik in woonwijken, parkeerterreinen, fietspaden, pleinen en centrumgebieden.

EFFICIËNTIE TOT 140 LM/W

LEVENSDUUR L80B10: > 100.000 BRANDUREN

MEDIUM POWER LEDS

PROGRAMMEERBARE DRIVER

**OPTIONEEL: DYNA DIMMING, 0-10 V DIMBAAR
EN ZHAGA BOOK 18 CONNECTOR**

VERSCHILLENDE UITVOERINGEN BESCHIKBAAR:
8 W - 23,5 W / 1.000 LM - 3.000 LM / 3000 K EN 4000 K / 5 VERSCHILLENDE OPTIEKEN

OPTIONEEL BESCHIKBAAR:
BIODIV LEDCONFIGURATIE, WAARMEE D.M.V. DE GEBRUIKTE KLEUREN IN HET LICHT REKENING WORDT GEHOUDEN MET NACHTELIJKE ACTIVITEIT VAN SPECIFIEKE DIERSOORTEN

SPECIFICATIES

Lichtbron: Medium power SMD5050 leds
Kleurtemperatuur: 3000 K / 4000 K
Kleurweergave index: Ra > 70
Bedrijfstemperatuur: -25 °C – +50 °C
Aantal branduren: L80B10 > 100.000 uur / L90B50 > 50.000 uur
Driver (inclusief): Programmeerbaar
Voedingsspanning: 220-240 V AC, 50/60 Hz
Cosinus phi: maximaal > 0,94

Standaard incl. 5 m aansluitsnoer.

TOEPASSINGSGBIEDEN

WOONWIJKEN, PARKEERTERRIENEN,
PLEINEN EN CENTRUMGBIEDEN,
FIETSPADEN, ETC.



CO₂-PRESTATIELADDER

CE IP66



5 JAAR GARANTIE



PRO-CONE

3000 K en 4000 K / 1000 lm - 3000 lm
5 lichtverdelingen beschikbaar

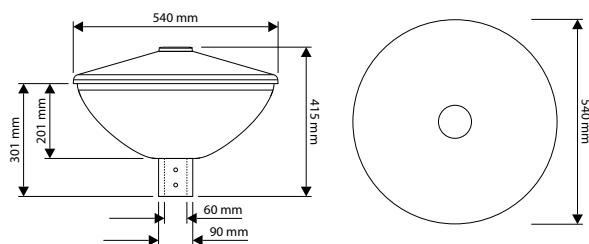
Art.nr.	Lichtstroom (lm)	Vermogen (W)
Pro-Cone, Translucent, 3000 K		
413801x0	1000	8,5
413801x1	1250	10,5
413801x2	1500	12,5
413801x3	1600	13
413801x4	1750	14
413801x5	2000	16
413801x6	2250	17,5
413801x7	2500	19
413801x8	2750	21
413801x9	3000	23,5
Pro-Cone, Translucent, 4000 K		
413802x0	1000	8
413802x1	1250	10
413802x2	1500	11,5
413802x3	1600	12
413802x4	1750	13
413802x5	2000	14,5
413802x6	2250	16
413802x7	2500	17,5
413802x8	2750	19,5
413802x9	3000	22

x = Lichtverdeling (Lenstype 1, 2, 3, 4 of 5)

LICHTVERDELINGEN

x =	Lenstype	Lichtverdeling	Toepassing
0	1	Rond	Woonerven, parken en parkeerterreinen
1	2	Asymmetrisch	Woonstraten
2	3	Symmetrisch	Woonstraten en pleinen
3	4	Smalle weg (asymmetrisch)	Fietspaden
4	5	Smalle weg (symmetrisch)	Voetgangerspaden

MAATTEKENING



MEER INFO OVER
PRO-CONE ONLINE:



COMFORT, FUNCTIONALITEIT, DUURZAAMHEID EN EENVOUDIGE MONTAGE EN ONDERHOUD GECOMBINEERD IN ÉÉN DESIGN

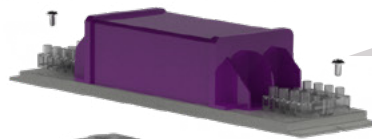
DUURZAAM

Geanodiseerde
aluminium bovenkap
en sluiting



TIJDBESPARING

Driver unit eenvoudig
stekkerbaar uit te wisselen



GEMAK

Lichtbron eenvoudig
uit te wisselen



WATERDICHT

IP66 afdichting d.m.v.
rubberen ring



VEILIG

Onderkap uit slagvast
en vlamdovend translucents
polycarbonaat



EENVOUDIGE MONTAGE

Mastopzetstuk uit
geanodiseerd aluminium
Standaard incl. 5 m aansluitsnoer

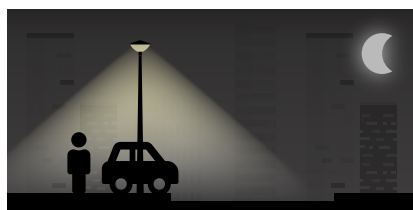
MEER INFO OVER
PRO-CONE ONLINE:



BESCHIKBARE LICHTVERDELINGEN

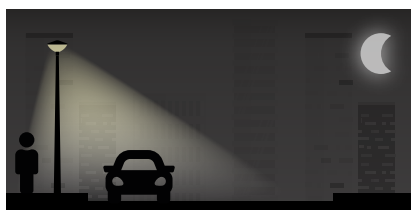
LENSTYPE 1: ROND

WOONERVEN, PARKEN EN PARKEERTERREINEN



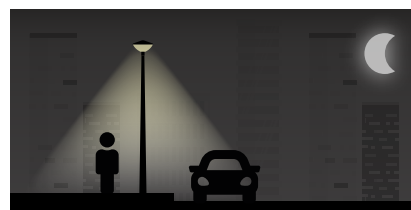
LENSTYPE 2: ASYMMETRISCH

WOONSTRATEN



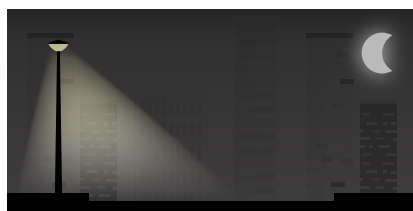
LENSTYPE 3: SYMMETRISCH

WOONSTRATEN EN PLEINEN



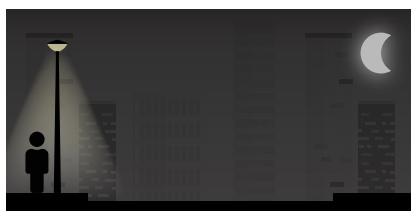
LENSTYPE 4: SMALLE WEG (ASYMMETRISCH)

FIETSPADEN



LENSTYPE 5: SMALLE WEG (SYMMETRISCH)

VOETGANGERSPADEN



DUURZAAMHEID

De Prolumia Pro-Cone is een duurzaam armatuur, opgebouwd uit recyclebare materialen. Bij ons basismodel worden er geen coatings toegepast, de aluminium onderdelen zijn alle geanodiseerd.

Ons moederbedrijf Nedelko B.V. is gecertificeerd volgens de CO2-

Prestatieladder niveau 3. Het certificaat hiervan is via de website van Nedelko te downloaden: www.nedelko.nl/mvo. Ons hoofdkantoor in Barendrecht is voorzien van 720 stuks zonnepanelen en onze transportmiddelen zijn elektrisch. Uiteraard zijn onze kantoren en warehouse volledig voorzien van ledverlichting.



PARKEREN

OPENBARE VERLICHTING

MEER INFO OVER
PRO-CONE ONLINE:



PROLUMIA®

PROLUMIA NL

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

PROLUMIA BE

Prins Boudewijnlaan 49
2650 EDEGEM
T +32 (0)3 826 99 99
E info@prolumia.be

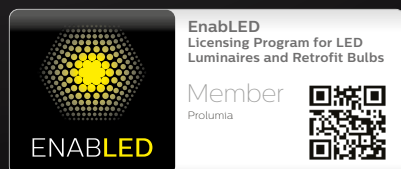
PROLUMIA CZ

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

PROLUMIA DE

Heinz-Bäcker-Str. 27
45356 ESSEN
T +49 (0)201 560503 50
E info@prolumia.de

PROLUMIA IS LID VAN:



MEER INFO OVER PRO-CONE ONLINE:



Versie: 1.2 - 2023-09

Nedelko B.V. besteedt de uiterste zorg aan haar documentatie en de betrouwbaarheid en actualiteit van de daarin opgenomen gegevens. Ondanks alle zorgvuldigheid kunnen onjuistheden en onvolledigheden echter niet altijd worden voorkomen. Nedelko B.V. is niet aansprakelijk voor fouten of onjuistheden. Voor de meest actuele gegevens kunt u contact opnemen met onze afdeling verkoop binnendienst.