

PROLUMIA®

PRO-AQUA IV

AUFBAU- / PENDELLEUCHTEN

HOCH EFFIZIENTE LEUCHE
MIT VIELSEITIGER FUNKTIONALITÄT

ROBUST, HACCP
ZERTIFIZIERT UND
WASSERDICHT



SenseLink





PRO-AQUA IV AUFBAU- / PENDELLEUCHTEN

HOCH EFFIZIENTE LEUCHTE MIT VIELSEITIGER FUNKTIONALITÄT

Die Pro-Aqua IV ist eine zukunftssichere, wasserdichte Leuchte, die für raue Umgebungen und anspruchsvolle Anwendungen entwickelt wurde. Mit einer außergewöhnlichen Effizienz von 180 lm/W, einer verlängerten Lebensdauer sowie Schutzart IP66 & IK08 bietet sie Energieeinsparung und langfristige Zuverlässigkeit. Die Pro-Aqua IV verfügt über mehrere umschaltbare Lichtstärken und Farbtemperaturen und ist in Ausführungen mit SenseLink kabellosem Bewegungssensor und 3-Stunden-Notbeleuchtung mit Selbsttest erhältlich – ideal für vielfältige industrielle und gewerbliche Anwendungen. Die vormontierte Durchgangsverdrahtung und die Kabelverschraubungen beschleunigen die Installation, während mehrere Halterungspositionen zusätzliche Flexibilität bieten.

EIGENSCHAFTEN & MERKMALE

- Wasserdichtes LED-Leuchtmittel (IP66) aus schlagfestem Polycarbonat (IK08)
- Effizienz von 180 lm/W für maximale Energieeinsparung
- Vormontierter Durchgangsverdrahtung und Kabelverschraubungen
- Einstellbare Lichtleistung und Farbtemperatur (3.000 / 4.000 / 5.000 K)
- Erweiterte Optionen: SenseLink-Sensorversionen mit drahtloser Master/Slave-Steuerung und 3-Stunden-Notlicht mit Selbsttest
- Flexible Montage mit mehreren präzisen Bohrpunkten und Halterungspositionen
- HACCP-konform getestet

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

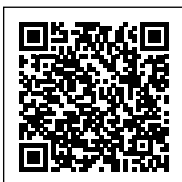
Leuchtentyp	Oberflächen-/Pendelleuchte
Anwendung	Wand, Decke
Installationsumgebung	Innenbereich
Beleuchtungsfunktion	Allgemein, funktional
Leuchtenversionen	Standard (ein/aus), SenseLink-Sensor, Notlichtmodul, SenseLink + Notlichtmodul
Schutzklasse	Klasse I
AC-Spannung & Frequenz	220-240 V AC 50-60 Hz
Treiber-Typ	Konstanter Strom
Lichtquellen-Typ	LED (type SMD 2835)
Leistungsaufnahme	10 - 53,5 W
Lichtstrom	1.800 - 9.300 lm
Lichtstrom einstellbar	4 Einstellungen
Lichtfarbe	3.000 / 4.000 / 5.000 K
Lichtfarbe einstellbar	3 Stufen
Farbwiedergabeindex	Ra >80
Optisches System	Streuscheibe (opal)
Abstrahlwinkel	110° rund symmetrisch
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Mittlere Nutzlebensdauer	L90 >50.000 Stunden L80 >100.000 Stunden
Umgebungstemperatur (Ta-Bereich)	-20°C bis +40°C ¹⁾
Material	Gehäuse und Streuscheibe aus Polycarbonat
Farbe / Oberfläche	Hellgrau
Zertifizierung	CE, ENEC, HACCP
Garantiezeit	5 Jahre

¹⁾ Temperaturbereich bezieht sich auf Standard (Ein/Aus) Versionen. SenseLink-Sensorversionen: -20°C bis +40°C | Versionen mit Notbeleuchtung: 0°C bis +35°C | SenseLink-Sensorversionen mit Notbeleuchtung: 0°C bis +35°C

ANWENDUNGEN

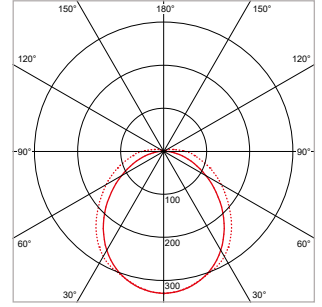
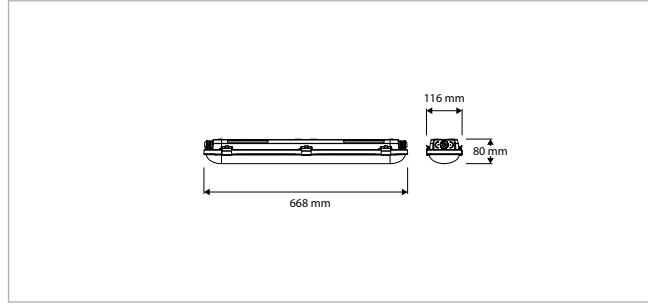
Parkgaragen, Lagerbereiche, Lebensmittelindustrie, Korridore, Keller, Durchgänge für Radfahrer, Fußgänger und andere öffentlich zugängliche Innen- und teilweise Freiluftbereiche

WEITERE INFOS ZUR
PRO-AQUA IV ONLINE:



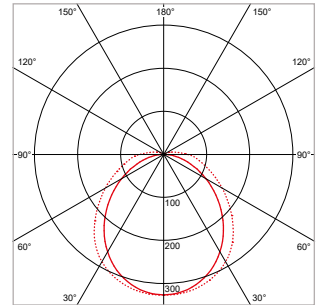
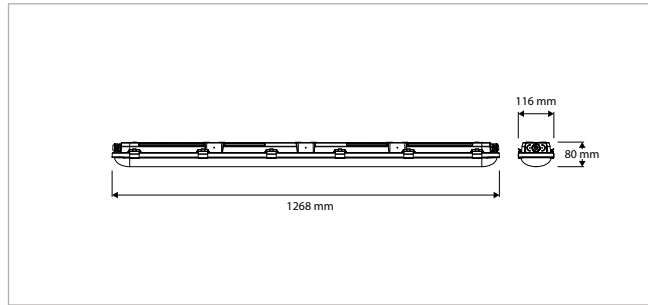
SenseLink





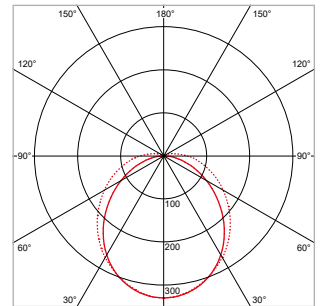
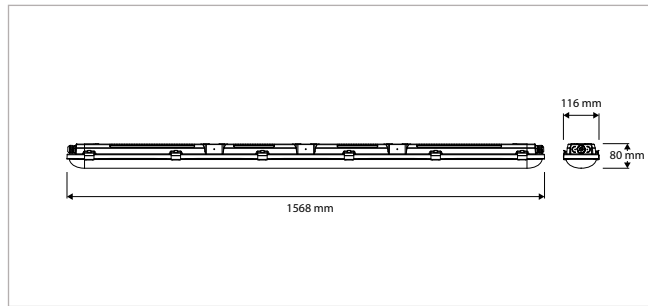
PRO-AQUA IV - AUFBAU/PENDEL - IP66 - 668 x 116 x H 80 mm - GRAU

VERSION	LICHTFARBE	CRI	LICHTSTROM	LEISTUNG	TREIBER	ART-NR.	VORRAT
Standard	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	1.800 / 2.200 / 2.650 / 3.050 lm	10,0 / 12,5 / 14,5 / 17,0 W	Ein / Aus	40281620	☑
SenseLink Sensor	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	1.800 / 2.200 / 2.650 / 3.050 lm	10,5 / 13,0 / 15,0 / 17,5 W	Ein / Aus	40281621	☑



PRO-AQUA IV - AUFBAU/PENDEL - IP66 - 1268 x 116 x H 80 mm - GRAU

VERSION	LICHTFARBE	CRI	LICHTSTROM	LEISTUNG	TREIBER	ART-NR.	VORRAT
Standard	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	3.700 / 4.550 / 5.400 / 6.250 lm	20,0 / 25,0 / 29,5 / 34,5 W	Ein / Aus	40281622	☑
SenseLink Sensor	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	3.700 / 4.550 / 5.400 / 6.250 lm	20,5 / 25,5 / 30,0 / 35,0 W	Ein / Aus	40281623	☑
Notlichtmodul	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	3.700 / 4.550 / 5.400 / 6.250 lm	21,5 / 26,5 / 31,0 / 36,0 W	Ein / Aus	40281624	☑
SenseLink Sensor + Notlichtmodul	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	3.700 / 4.550 / 5.400 / 6.250 lm	22,0 / 27,0 / 31,5 / 36,5 W	Ein / Aus	40281625	☑



PRO-AQUA IV - AUFBAU/PENDEL - IP66 - 1568 x 116 x H 80 mm - GRAU

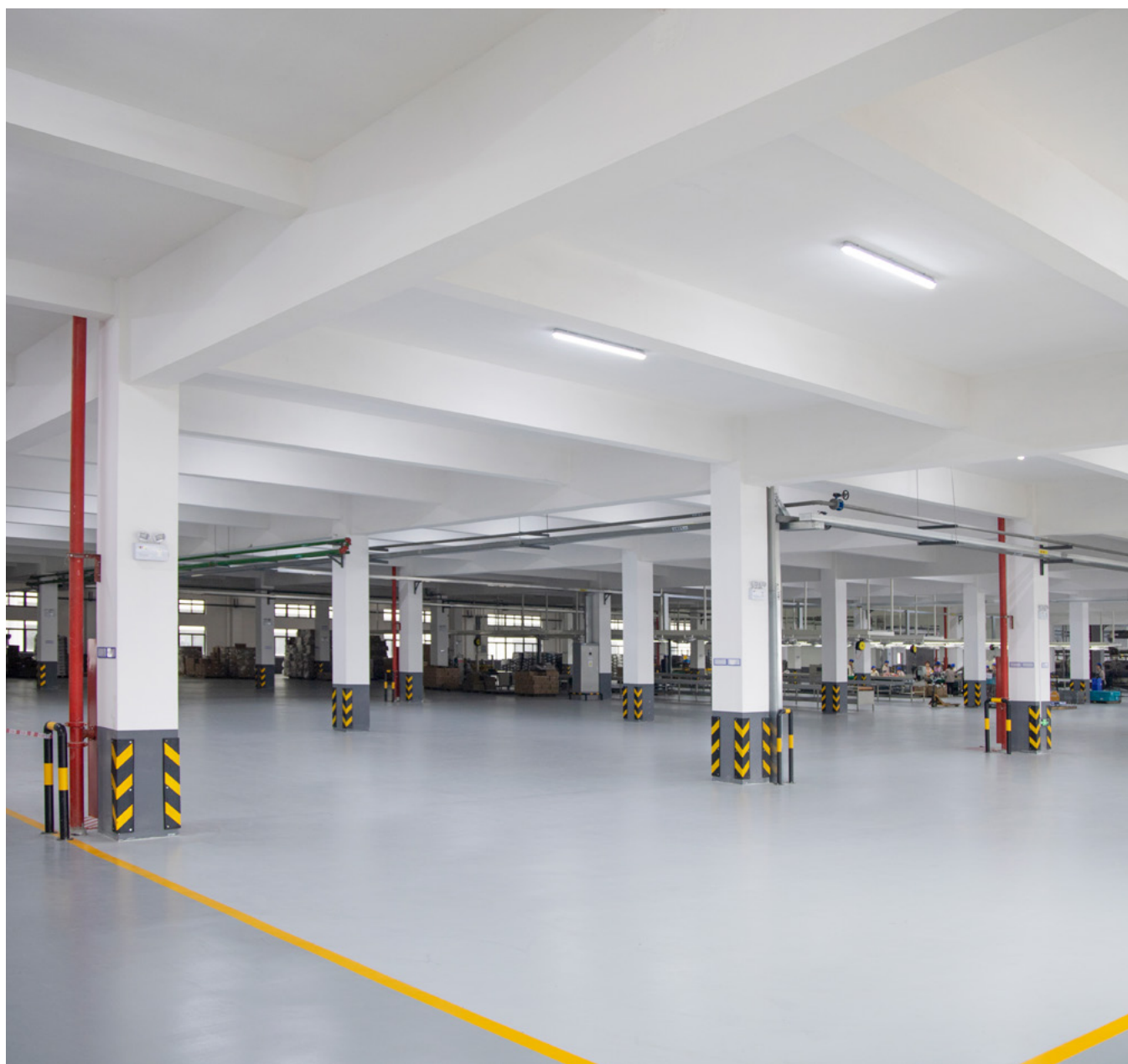
VERSION	LICHTFARBE	CRI	LICHTSTROM	LEISTUNG	TREIBER	ART-NR.	VORRAT
Standard	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	5.550 / 6.800 / 8.050 / 9.300 lm	30,0 / 37,0 / 44,0 / 51,5 W	Ein / Aus	40281626	☑
SenseLink Sensor	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	5.550 / 6.800 / 8.050 / 9.300 lm	30,5 / 37,5 / 44,5 / 52,0 W	Ein / Aus	40281627	☑
Notlichtmodul	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	5.550 / 6.800 / 8.050 / 9.300 lm	31,5 / 38,5 / 45,5 / 53,0 W	Ein / Aus	40281628	☑
SenseLink Sensor + Notlichtmodul	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	5.550 / 6.800 / 8.050 / 9.300 lm	32,0 / 39,0 / 46,0 / 53,5 W	Ein / Aus	40281629	☑

PRO-AQUA IV - ZUBEHÖR

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Fernbedienung für die Programmierung der SenseLink Sensoren # 40281621, 40281623, 40281625, 40281627, 40281629	40281630	☑



40281630



ZUKUNFTSSICHERES DESIGN

ENTWICKELT FÜR ANSPRUCHSVOLLE ANWENDUNGEN
MIT HOHER ENERGIEEFFIZIENZ UND SCHNELLER,
NACHRÜSTFREUNDLICHER INSTALLATION

180 LM/W

Spart Energie und unterstützt Nachhaltigkeitsziele

VIELSEITIGKEIT

Erhältlich in 3 Längen mit mehrfach schaltbaren Leistungen und Farbtemperaturen – ideal für Lagerverwaltung und vielseitige Anwendungen

NOTBELEUCHTUNG (3H) (SELBSTTESTEND)

Kosten- und zeitsparende Wartung – eine große Erleichterung für Facility Manager

GEHÄUSE 116 MM BREIT

Vermeidet zusätzliche Renovierungs- oder Anstreichkosten

FLEXIBLE, NACHRÜSTFREUNDLICHE MONTAGE

Extra lange, flexible Halterungen zur Anpassung an bestehende Befestigungspunkte

SENSELINK DRAHTLOSER GRUPPENSSENSOR

Integrierter Bewegungs- und Tageslichtsensor mit Korridorfunktion und drahtloser Master-Slave-Steuerung – konfigurierbar über Fernbedienung



SCHNELLE VERKABELUNG

Vormontierte Durchgangsverdrahtung und Kabelverschraubungen (Ø 8,5 - 15 mm). Steckklemmen. Mehrere präzise Bohrpunkte



ROBUSTES DESIGN

Wasserdicht (IP66), schlagfest (IK08) und korrosionsbeständig

**EFFIZIENT.
MULTIFUNKTIONAL.
NACHHALTIG.**

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-AQUA IV ONLINE:



Version: 1.1 - 2026-04

*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.*