

PROLUMIA®

PRO-BATTEN

LINEARE LEUCHTEN

EFFIZIENT.
FLEXIBEL.
NACHHALTIG.

ZUVERLÄSSIGE, LEISTUNGSSTARKE
BELEUCHTUNG FÜR DEN TÄGLICHEN EINSATZ



CE LED

5 JAHRE GARANTIE



PRO-BATTEN

LINEARE LEUCHTEN

ZUVERLÄSSIGE, LEISTUNGSSTARKE BELEUCHTUNG FÜR DEN TÄGLICHEN EINSATZ

Die Pro-Batten ist eine moderne, lineare Innenleuchte mit schlankem Design, die hervorragende Leistung und einfache Installation mit einem interessanten Preis-Leistungs-Verhältnis verbindet. Pro-Batten sorgt für ein gleichmäßiges Lichtbild und ist mit einer Lichtausbeute von bis zu 170 lm/W außergewöhnlich effizient. Dank der Einstellmöglichkeiten sowohl der Lichtfarbe als auch der Helligkeit eignet sich Pro-Batten für vielfältige Anwendungen wie Schulen, Geschäfte und halbindustrielle Umgebungen. Das Gehäuse, das sich mittels einer Scharnierverbindung öffnen lässt, macht die Einstellung und Montage der Leuchte sehr einfach. Neben den Standard-Ein-/Aus-Versionen ist Pro-Batten auch mit eingebautem Sensor und/oder Notlichtmodul mit 3 Stunden Autonomie und Selbsttestfunktion erhältlich.

WEITERE INFOS ZUR PRO-BATTEN ONLINE:



EIGENSCHAFTEN & MERKMALE

- Lineare LED-Innenleuchte mit einem schlagfesten Gehäuse der Schutzart IK06
- Zuverlässiger, energiesparender Ersatz für Leuchtstoffröhren
- Hohe Effizienz von bis zu 170 lm/W für maximale Energieeinsparungen
- Gehäuse mit Scharnierkonstruktion für eine einfache Installation
- Einstellbare Helligkeit und Farbtemperatur (3.000 / 4.000 / 5.000 K)
- Auch mit Sensor und/oder Notlichtmodul mit 3 Std. Autonomie und Selbsttest erhältlich
- Flexible Montage: standardmäßig Aufbaumontage, optional Pendelmontage

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

Leuchtentyp	Aufbau- / Pendelmontage
Montageoptionen	Wand, Decke
Installationsumgebung	Innen
Beleuchtungsfunktion	Allgemein, funktional
Leuchtenversionen	Standard (Ein/Aus), Sensor, Notlichtmodul, Sensor + Notlichtmodul
Schutzklasse	Klasse I
AC-Spannung & Frequenz	220-240 V AC 50-60 Hz
Treiber-Typ	Konstantstrom
Lichtquellen-Typ	LED (Typ SMD 2835)
Leistungsaufnahme (min. - max.)	21 - 52 W
Lichtstrom (min. - max.) bei 4.000 K	3.550 - 8.300 lm
Lichtstrom einstellbar	4 Einstellungen
Lichtfarbe	3.000 / 4.000 / 5.000 K
Lichtfarbe einstellbar	3 Stufen
Farbwiedergabeindex	Ra >80
Optisches System	Diffusor (opal)
Abstrahlwinkel	120° rund symmetrisch
Schutzart (IP)	IP20
Schlagfestigkeit (IK)	IK06
Mittlere Nutzlebensdauer	L90 >50.000 Std. L80 >100.000 Std.
Umgebungstemperatur (Ta-Bereich)	-20°C bis +40°C ¹⁾
Material	Gehäuse aus Metall und Diffusor aus Polycarbonat
Farbe / Oberfläche	Weiß
Zertifizierung	CE
Garantiezeit	5 Jahre ²⁾

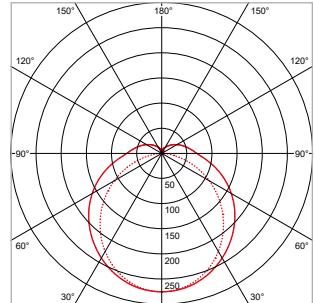
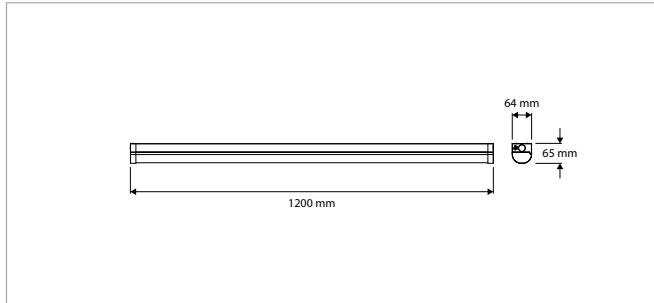
¹⁾ Der Temperaturbereich bezieht sich auf die Standardversionen (Ein/Aus). Sensorausführungen: -20°C bis +40°C | Ausführungen mit Notlichtmodul: 0°C bis +25°C | Sensorausführungen mit Notlichtmodul: 0°C bis +25°C

²⁾ Die Garantiezeit für die Notbatterie ist auf 3 Jahre begrenzt

ANWENDUNGEN

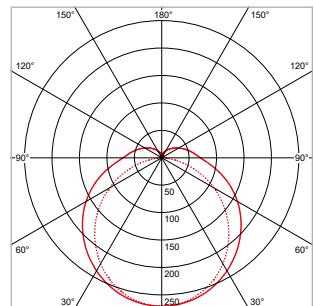
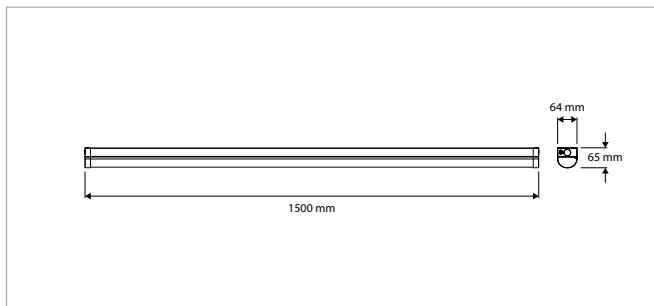
Schulen, Büros, Flure, Verkaufsflächen, Lagerbereiche, Kellerräume, leichte Industrieflächen und andere öffentlich zugängliche trockene Innenbereiche





PRO-BATTEN - AUFBAU - IP20 - 1200 x 64 x H 65 mm - WEISS

VERSION	LICHTFARBE	CRI	LICHTSTROM	LEISTUNG	TREIBER	ART.-NR.	VORRAT
Standard	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	3.550 / 4.300 / 5.600 / 6.300 lm	21,0 / 26,0 / 34,0 / 39,0 W	Ein / Aus	40282000	∅
Sensor	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	3.550 / 4.300 / 5.600 / 6.300 lm	21,5 / 26,5 / 34,5 / 39,5 W	Ein / Aus	40282001	∅
Notlichtmodul	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	3.550 / 4.300 / 5.600 / 6.300 lm	22,5 / 27,5 / 35,5 / 40,5 W	Ein / Aus	40282002	-
Sensor + Notlichtmodul	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	3.550 / 4.300 / 5.600 / 6.300 lm	23,0 / 28,0 / 36,0 / 41,0 W	Ein / Aus	40282003	-



PRO-BATTEN - AUFBAU - IP20 - 1500 x 64 x H 65 mm - WEISS

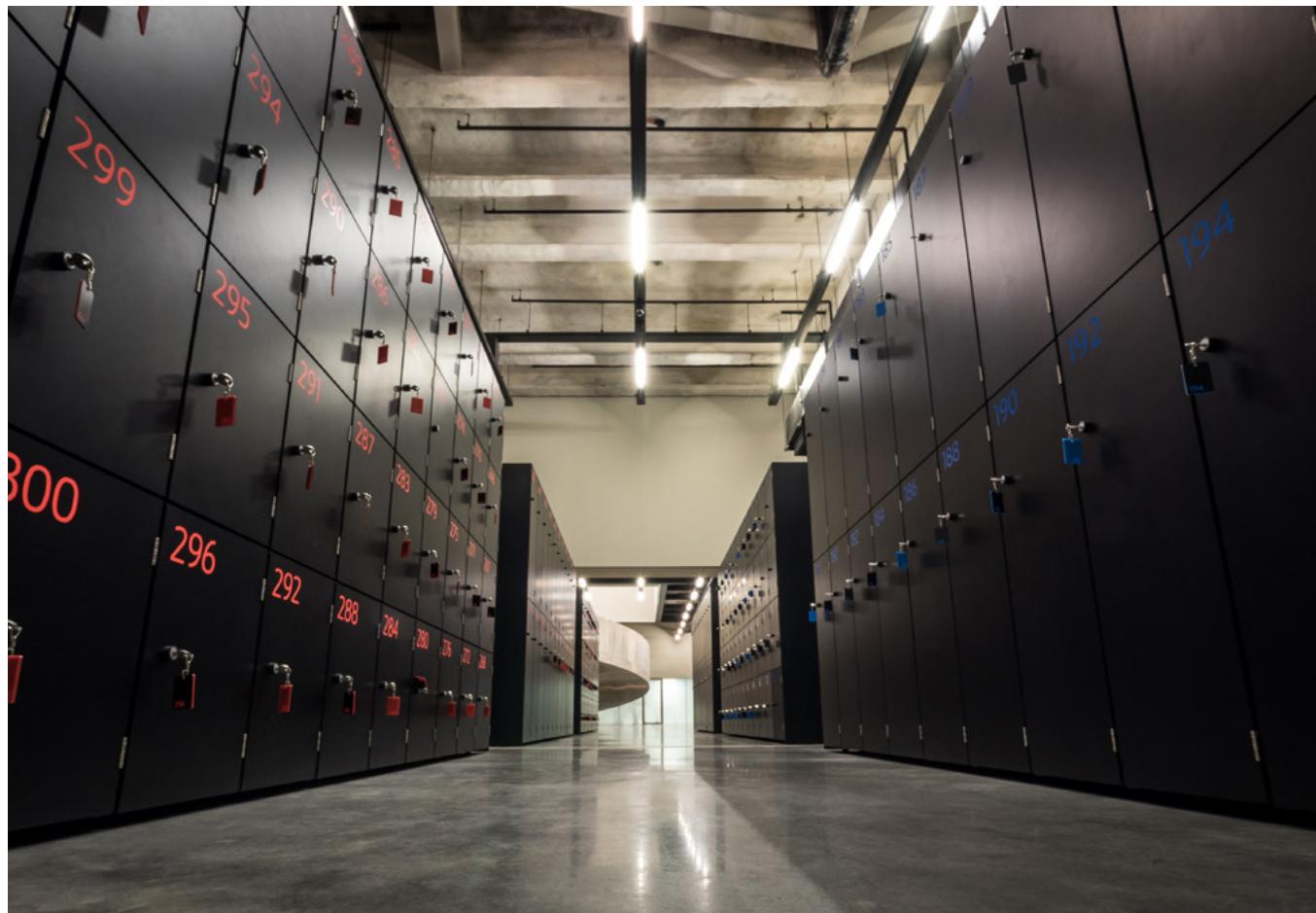
VERSION	LICHTFARBE	CRI	LICHTSTROM	LEISTUNG	TREIBER	ART.-NR.	VORRAT
Standard	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	4.300 / 5.950 / 6.750 / 8.300 lm	25,0 / 35,0 / 40,0 / 50,0 W	Ein / Aus	40282010	∅
Sensor	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	4.300 / 5.950 / 6.750 / 8.300 lm	25,5 / 35,5 / 40,5 / 50,5 W	Ein / Aus	40282011	∅
Notlichtmodul	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	4.300 / 5.950 / 6.750 / 8.300 lm	26,5 / 36,5 / 41,5 / 51,5 W	Ein / Aus	40282012	-
Sensor + Notlichtmodul	3.000 / 4.000 / 5.000 K	Ra >80	4.300 / 5.950 / 6.750 / 8.300 lm	27,0 / 37,0 / 42,0 / 52,0 W	Ein / Aus	40282013	-

PRO-BATTEN - ZUBEHÖR

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Pro-Batten Abhängeset, Draht max. L 150 cm	40282020	∅



40282020



SCHANKLES DESIGN

WO LEISTUNG, EINFACHE INSTALLATION
UND FLEXIBILITÄT ZUSAMMENKOMMEN

BIS ZU 170 LM/W HOHE EFFIZIENZ

Spart Energie und unterstützt
Nachhaltigkeitsziele

VIELSEITIG

Erhältlich in 2 Längen mit
mehrfach schaltbarer Leistung
und Farbtemperaturen –
perfekt für Lagerverwaltung
und vielfältige Anwendungen

ZUVERLÄSSIG

Robustes IK06-Gehäuse und
Lebensdauer L80 >100.000
Stunden

ÖKODESIGN

Nachhaltige Konstruktion mit
austauschbaren Komponenten
wie LED-Treiber und Leiter-
platte (PCB)

BEWEGUNGS- UND TAGESLICHT- SENSOR

Integrierter Mikrowellensensor
mit Korridor-Funktion für
optimierten Komfort und
Energieeinsparung

SCHNELLE VERDRAHTUNG

Seitlich schwenkbares Gehäuse
mit Steckklemmen für eine
mühelose Installation

NOTLICHT- MODUL, 3 STD. MIT AUTO-TEST

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

FLEXIBLE MONTAGE

Standardmäßig für Decken-
montage geliefert; optionales
Aufhängeset erhältlich



**EFFIZIENT.
FLEXIBEL.
NACHHALTIG.**

PROLUMIA®

PROLUMIA NL
Riga 10
2993 LW BARENDRICHT
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-BATTEN ONLINE:**



Version: 1.0 - 2026-01

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.