

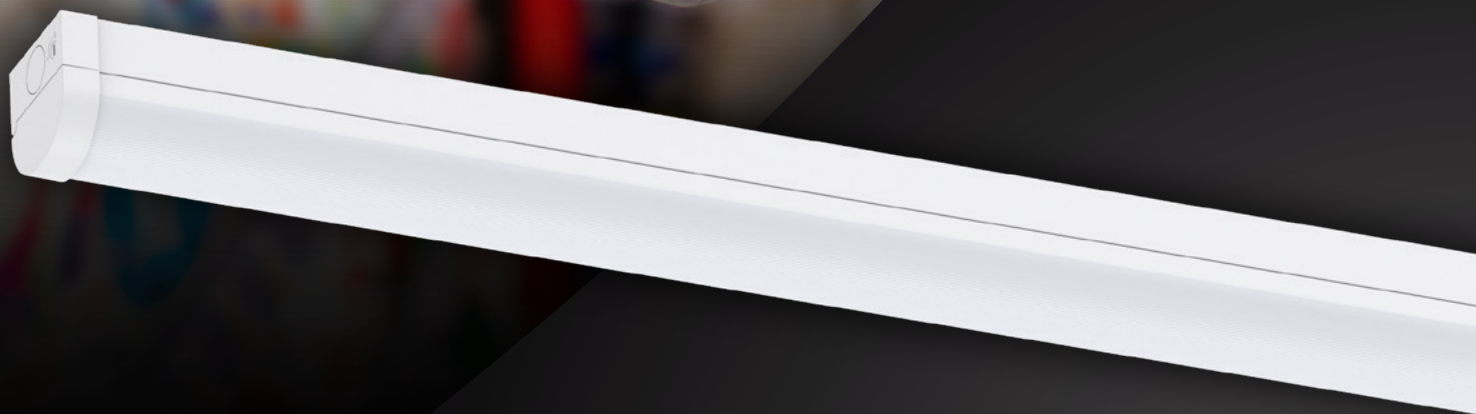
# PROLUMIA®

## PRO-BATTEN

LINEARE LEUCHTEN

EFFIZIENT.  
FLEXIBEL.  
NACHHALTIG.

ZUVERLÄSSIGE, LEISTUNGSSTARKE  
BELEUCHTUNG FÜR DEN TÄGLICHEN EINSATZ





## 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 <sup>1)</sup>
Material	Gehäuse aus Metall und Diffusor aus Polycarbonat
Farbe / Oberfläche	Weiß
Zertifizierung	CE
Garantiezeit	5 Jahre <sup>2)</sup>

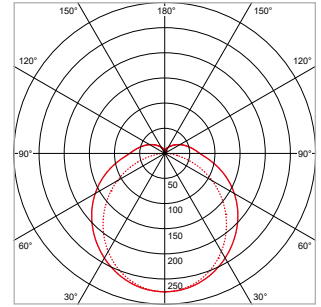
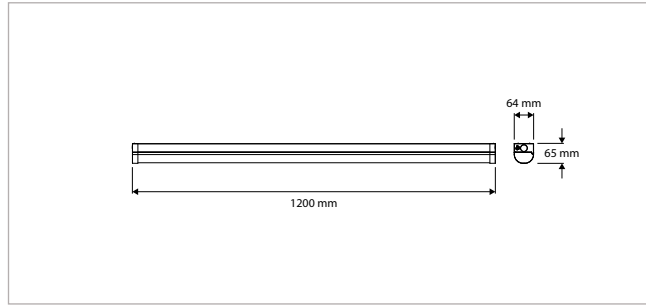
<sup>1)</sup> Der Temperaturbereich bezieht sich auf die Standardversionen (Ein/Aus). Sensorausführungen: -20°C bis +40°C | Ausführungen mit Notlichtmodul: 0°C bis +25°C | Sensorausführungen mit Notlichtmodul: 0°C bis +25°C

<sup>2)</sup> Die Garantiezeit für die Notbatterie ist auf 3 Jahre begrenzt

#### ANWENDUNGEN

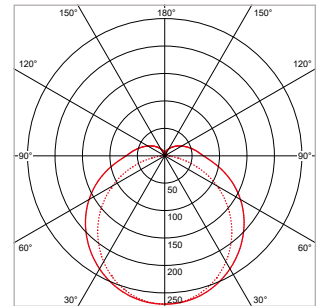
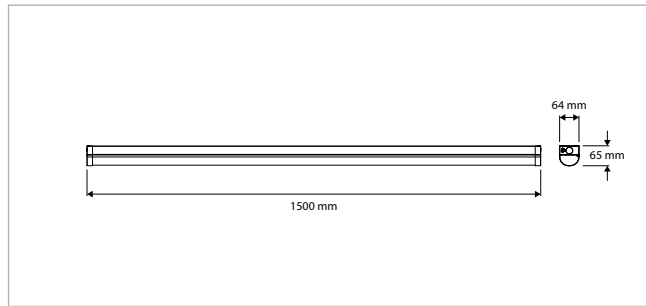
Schulen, Büros, Flure, Verkaufsflächen, Lagerbereiche, Kellerräume, leichte Industrieflächen und andere öffentlich zugängliche trockene Innenbereiche





#### 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  
mühevolle Installation

## NOTLICHT- MODUL, 3 STD. MIT AUTO-TEST

Kosten- und zeitsparende  
Wartung – eine große Erleich-  
terung für Facility-Manager

## FLEXIBLE MONTAGE

Standardmäßig für Decken-  
montage geliefert; optionales  
Aufhangeset erhältlich



EFFIZIENT.  
FLEXIBEL.  
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-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.*