

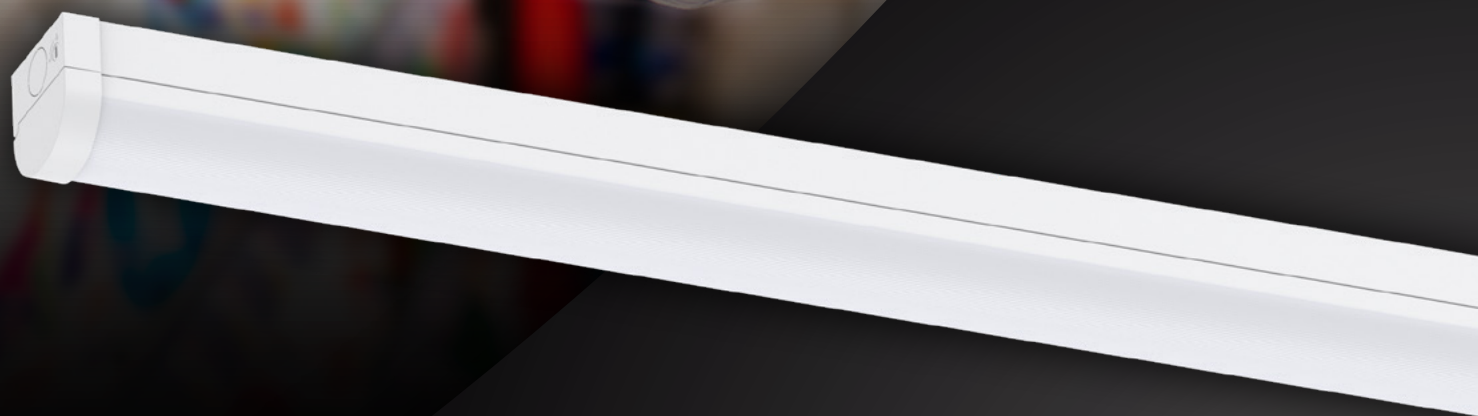
PROLUMIA®

PRO-BATTEN

LINEAIRE ARMATUREN

BETROUWBARE, KRACHTIGE VERLICHTING
VOOR ALLEDAGSE TOEPASSINGEN

EFFICIËNT.
AANPASBAAR.
DUURZAAM.



JAAR GARANTIE



PRO-BATTEN

LINEAIRE ARMATUREN

BETROUWBARE, KRACHTIGE VERLICHTING VOOR ALLEDAAGSE TOEPASSINGEN

De Pro-Batten is een modern, lineair indoor-armatuur met een slank design dat uitstekende prestaties en een eenvoudige installatie combineert met een interessante prijs-kwaliteitverhouding. Pro-Batten zorgt voor een gelijkmatig lichtbeeld en is met een lichtrendement tot 170 lm/W uitzonderlijk efficiënt. Dankzij instelmogelijkheden van zowel de lichtkleur als het helderheidsniveau, is Pro-Batten geschikt voor uiteenlopende toepassingen zoals scholen, winkels en semi-industriële omgevingen. De behuizing die middels een scharnierverbinding te openen is, maakt het instellen en monteren van het armatuur zeer eenvoudig. Naast standaard aan/uit versies is Pro-Batten ook verkrijgbaar met ingebouwde sensor en/of noodunit met 3 uur autonomie en zelftestfunctie.

MEER INFO OVER
PRO-BATTEN ONLINE:



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Lineair LED-indoor-armatuur met een IK06-slagvaste behuizing
- Betrouwbare, energiebesparende vervanging voor TL-verlichtingsarmaturen
- Hoge efficiëntie tot 170 lm/W voor maximale energiebesparing
- Behuizing met scharnierconstructie voor een eenvoudige installatie
- Instelbare helderheid en kleurtemperatuur (3000 / 4000 / 5000 K)
- Ook verkrijgbaar met sensor en/of noodunit met 3 u autonomie en zelftestfunctie
- Flexibele montage: standaard opbouwmontage, pendelmontage optioneel

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw / pendelmontage
Installatieopties	Wand, plafond
Installatieomgeving	Binnen
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaard (aan/uit), Sensor, Nood, Sensor + Nood
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constante stroom
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (min. - max.)	21 - 52 W
Lichtstroom (min. - max.) bij 4000 K	3.550 - 8.300 lm
Lichtstroom regelbaar	4 standen
Lichtkleur	3000 / 4000 / 5000 K
Lichtkleur regelbaar	3 posities
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	120° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP20
Slagvastheid	IK06
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur (Ta-bereik)	-20°C tot +40°C ¹⁾
Materiaal	Behuizing van metaal en diffuser van polycarbonaat
Kleur / afwerking	Wit
Certificering	CE
Garantieperiode	5 jaar ²⁾

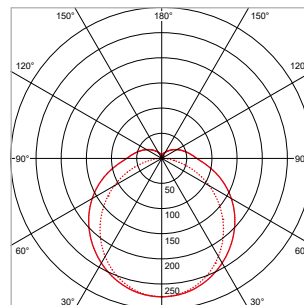
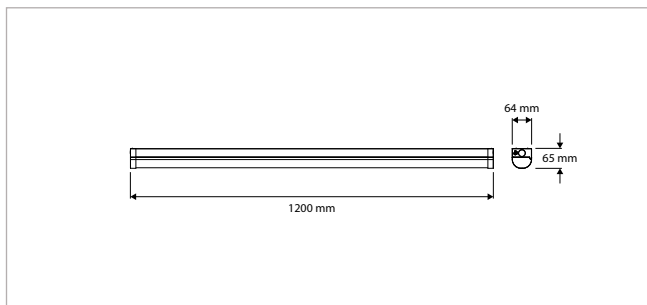
¹⁾ Het temperatuurbereik heeft betrekking op de standaard (aan/uit) versies. Sensorversies: -20°C tot +40°C | Versies met noodunit: 0°C tot +25°C | Sensorversies met noodunit: 0°C tot +25°C

²⁾ Garantieperiode voor de noodbatterij beperkt tot 3 jaar

TOEPASSINGEN

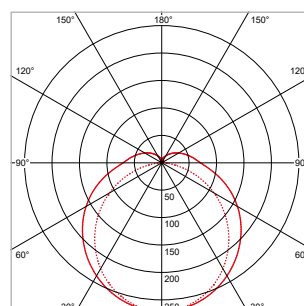
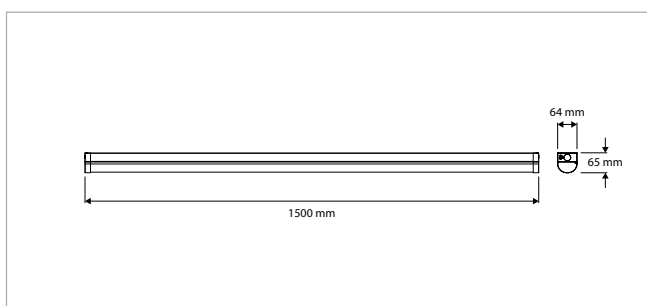
Scholen, kantoren, gangen, winkelruimtes, magazijnen, kelders, semi-industriële ruimtes en overige indoorlocaties





PRO-BATTEN - OPBOUW - IP20 - 1200 x 64 x H 65 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 5000 K	Ra >80	3.550 / 4.300 / 5.600 / 6.300 lm	21,0 / 26,0 / 34,0 / 39,0 W	Aan / Uit	40282000	☑
Sensor	3000 / 4000 / 5000 K	Ra >80	3.550 / 4.300 / 5.600 / 6.300 lm	21,5 / 26,5 / 34,5 / 39,5 W	Aan / Uit	40282001	☑
Nood	3000 / 4000 / 5000 K	Ra >80	3.550 / 4.300 / 5.600 / 6.300 lm	22,5 / 27,5 / 35,5 / 40,5 W	Aan / Uit	40282002	-
Sensor + Nood	3000 / 4000 / 5000 K	Ra >80	3.550 / 4.300 / 5.600 / 6.300 lm	23,0 / 28,0 / 36,0 / 41,0 W	Aan / Uit	40282003	-



PRO-BATTEN - OPBOUW - IP20 - 1500 x 64 x H 65 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 5000 K	Ra >80	4.300 / 5.950 / 6.750 / 8.300 lm	25,0 / 35,0 / 40,0 / 50,0 W	Aan / Uit	40282010	☑
Sensor	3000 / 4000 / 5000 K	Ra >80	4.300 / 5.950 / 6.750 / 8.300 lm	25,5 / 35,5 / 40,5 / 50,5 W	Aan / Uit	40282011	☑
Nood	3000 / 4000 / 5000 K	Ra >80	4.300 / 5.950 / 6.750 / 8.300 lm	26,5 / 36,5 / 41,5 / 51,5 W	Aan / Uit	40282012	-
Sensor + Nood	3000 / 4000 / 5000 K	Ra >80	4.300 / 5.950 / 6.750 / 8.300 lm	27,0 / 37,0 / 42,0 / 52,0 W	Aan / Uit	40282013	-

PRO-BATTEN - TOEBEHOREN

OMSCHRIJVING	ART.NR.	VOORRAAD
Pro-Batten ophangset, kabel max. L 150 cm	40282020	☑



40282020



SLANK ONTWERP

WAAR PRESTATIES, EENVOUDIGE INSTALLATIE EN FLEXIBILITEIT SAMENKOMEN

TOT 170 LM/W HOGE EFFICIËNTIE

Bespaar energie en ondersteun duurzaamheidsdoelen

VEELZIJDIG

Verkrijgbaar in 2 lengtes, met instelbare helderheid en kleurtemperatuur – universeel inzetbaar, efficiënter voorraadbeheer

BETROUWBAAR

Robuuste IK06-behuizing en L80 > 100.000 uur levensduur

ECOLOGISCH ONTWERP

Duurzame constructie met vervangbare componenten, zoals LED-driver en printplaat (PCB)

BEWEGINGS- EN DAGLICHTSENSOR

Geïntegreerde radarsensor met corridorfunctie voor optimaal comfort en energiebesparing

SNELLE BEKABELING

Zijscharnierend, opklapbaar armatuur met insteekklemmen voor moeiteloze installatie

NOODUNIT (3 U) MET ZELFTEST- FUNCTIE

Kosten- en tijdbesparend in onderhoud – een groot voordeel voor facilitair managers

FLEXIBELE MONTAGE

Standaard geschikt voor opbouwmontage; optionele ophangset beschikbaar



**EFFICIËNT.
AANPASBAAR.
DUURZAAM.**

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

**MEER INFO OVER
PRO-BATTEN ONLINE:**



Versie: 1.0 - 2026-01

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.