

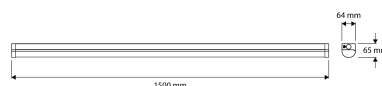
LED Pro-Batten 1500x64x65 mm

# 40282013

EAN: 8721063008674

### 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.



### PRODUCTKENMERKEN

|                                                     |                                         |                                                                              |                               |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Lichtbron                                           | LED uitwisselbaar                       | Geschikt voor aantal lichtbronnen                                            | 1                             |
| Met lichtbron                                       | ✓                                       | Nominale spanning                                                            | 220 240 Volt                  |
| Lamphouder                                          | Overig                                  | Nominale ledstroom bij constante stroom                                      | 170 335 Milli-ampère          |
| Materiaal                                           | Metaal/kunststof                        | Nom. Stroom                                                                  | 170 335 Milli-ampère          |
| Kleur behuizing                                     | Wit                                     | Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C                                        | 65000 Uur                     |
| Spanningstype                                       | AC                                      | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 90 Procent, percentage        |
| Type tandwiel, gereedschap                          | LED besturingsapparatuur stroomgestuurd | Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)      | 10 Procent, percentage        |
| Regeling inbegrepen                                 | ✓                                       | Rated life time L70/B10 at 25 °C                                             | 65000 Uur                     |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur                 | ✓                                       | Nominale levensduur L80/B10 bij 25 °C                                        | 54000 Uur                     |
| Dimbaar                                             | ✗                                       | Nominale levensduur L80/B50 bij 25 °C                                        | 56000 Uur                     |
| Dimmer 0-10 V                                       | ✗                                       | Nominale levensduur L90/B10 bij 25 °C                                        | 46000 Uur                     |
| Dimmer 1-10 V                                       | ✗                                       | Rated life time L90/B50 at 25 °C                                             | 50000 Uur                     |
| Dimmer DALI                                         | ✗                                       | Lichtstroom in noodbedrijf (Lm)                                              | 8300 Lumen                    |
| Dimbaar Dali-2                                      | ✗                                       | Stroomverbruik in noodmodus                                                  | 52 Watt                       |
| Dimmer DMX                                          | ✗                                       | Geschikt voor lampvermogen                                                   | 27 52 Watt                    |
| Dimmer DSI                                          | ✗                                       | Systeemvermogen, systeemprestaties                                           | 52 Watt                       |
| Dimmer GPRS                                         | ✗                                       | Effectieve lichtstroom                                                       | 8300 Lumen                    |
| Dimmer LineSwitch                                   | ✗                                       | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1                                 | 4300 8300 Lumen               |
| Dimmer netspanningmodulatie                         | ✗                                       | Armaturefficiëntie                                                           | 170 Lumen/Watt                |
| Dimmer fabrikantspecifiek                           | ✗                                       | Kleurtemperatuur                                                             | 3000 4000 Kelvin              |
| Dimmer faseafsnijding                               | ✗                                       | Arbeidsfactor                                                                | 0,9                           |
| Dimmer faseaansnijding                              | ✗                                       | Breedte                                                                      | 64 Millimeter                 |
| Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd) | ✗                                       | Hoogte/diepte                                                                | 65 Millimeter                 |
| Dimmer programmeerbaar                              | ✗                                       | Lengte                                                                       | 1500 Millimeter               |
| Dimmer RF                                           | ✗                                       | Diameter                                                                     | 64 Millimeter                 |
| Dimmer Sine Wave Reduction                          | ✗                                       | Aantal polen                                                                 | 4                             |
| Dimmer Touch and Dim                                | ✗                                       | Geleiderdoorsnede                                                            | 2,5 mm²(Vierkante millimeter) |

LED Pro-Batten 1500x64x65 mm

# 40282013

EAN: 8721063008674

### PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

|                                                                             |                                         |                                |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Dimmer met drukknop                                                         | ✗                                       | Aansluitbare geleiderdoorsnede | 0,5 2,5 mm²(Vierkante millimeter) |
| Zonder dimfunctie                                                           | ✓                                       |                                |                                   |
| Dimmer Zigbee                                                               | ✗                                       |                                |                                   |
| Lichtverdelers                                                              | Diffusorlens/-optica/-paneel            |                                |                                   |
| Energie-efficiëntieklasse van de vast ingebouwde lamp                       | A++, A+, A (LED)                        |                                |                                   |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015 | B                                       |                                |                                   |
| Energie-efficiëntieklasse van de meegeleverde verwisselbare lamp            | A++                                     |                                |                                   |
| Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU                               | ✓                                       |                                |                                   |
| Hoogste energie-efficiëntieklasse van de verwisselbare lamp                 | A++                                     |                                |                                   |
| Laagste energie-efficiëntieklasse van de verwisselbare lamp                 | A++                                     |                                |                                   |
| Power supply energy efficiency index (EEI)                                  | A1 BAT                                  |                                |                                   |
| Constance lichtstroom regeling                                              | ✗                                       |                                |                                   |
| Beschermingsgraad (IP)                                                      | IP20                                    |                                |                                   |
| Beschermingsgraad (NEMA)                                                    | 1                                       |                                |                                   |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140                                        | I                                       |                                |                                   |
| Slagvastheid                                                                | IK06                                    |                                |                                   |
| Met lampbeschermkorf                                                        | ✗                                       |                                |                                   |
| Armatuur met begrensd oppervlaktetemperatuur "D" volgens EN 60598-2-24      | ✗                                       |                                |                                   |
| Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"                   | ✗                                       |                                |                                   |
| Geschikt voor noodverlichting                                               | ✓                                       |                                |                                   |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd                                          | ✓                                       |                                |                                   |
| Noodstroomvoorzieningssysteem                                               | Decentraal (individuele - één batterij) |                                |                                   |
| Noodfunctiebewakingssysteem                                                 | Automatische zelftest, diagnose         |                                |                                   |
| Met bewegingssensor                                                         | ✓                                       |                                |                                   |
| Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11                        | 750 °C - 30 sec.                        |                                |                                   |
| Met aanwezigheidsmelder                                                     | ✗                                       |                                |                                   |
| Met schakelaar                                                              | ✗                                       |                                |                                   |
| Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie                           | Hoogfrequent                            |                                |                                   |
| Met lichtsensor                                                             | ✓                                       |                                |                                   |
| Lichtkleur                                                                  | Wit                                     |                                |                                   |
| Kleurweergave-index                                                         | 80-89 (klasse 1B)                       |                                |                                   |
| Kleurtemperatuur regelbaar                                                  | Standen                                 |                                |                                   |
| Lumen regelbaar                                                             | Standen                                 |                                |                                   |
| Stralingshoek regelbaar                                                     | Nee                                     |                                |                                   |
| Type bedrading                                                              | Geschikt voor doorvoerbedrading         |                                |                                   |
| Aansluitwijze                                                               | Steekklem                               |                                |                                   |
| Elektrische aansluiting met connectorsysteem                                | ✗                                       |                                |                                   |
| Bediening via Bluetooth                                                     | ✗                                       |                                |                                   |
| Compatible met Apple HomeKit                                                | ✗                                       |                                |                                   |
| Compatible met Google Assistant                                             | ✗                                       |                                |                                   |
| Compatible met Amazon Alexa                                                 | ✗                                       |                                |                                   |
| Compatible met Casambi                                                      | ✗                                       |                                |                                   |
| Met IFTTT ondersteuning                                                     | ✗                                       |                                |                                   |