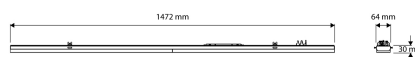
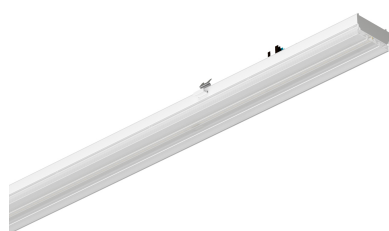


LED-Modules - DALI + noodunit

# 40640830

EAN: 8721063007837

Pro-Line Linear is modulair lichtlijnsysteem dat opgebouwd is uit draagprofielen, plug & play lichtmodules en diverse accessoires. Een lichtoplossing voor productie-, magazijn-, winkel- en kantoorruimtes, ongeëvenaard in zowel uniformiteit als lichtrendement, die bovendien snel en eenvoudig te installeren is. De LED-modules zijn leverbaar in schakelbare of DALI-uitvoering, eventueel voorzien van noodunit. Dankzij de grote keuze aan lichtverdelingen en het veelvoudig instelbare helderheidsniveau zijn deze armaturen geschikt voor vrijwel alle montagehoogtes en verlichtingstaken. Pro-Line Linear is flexibel en schaalbaar wat betreft planning en ontwerp, economisch in aanschaf en bespaart energie en onderhoudskosten, per direct en doorlopend tijdens de lange levensduur. Pro-Line Linear van Prolumia: een veelzijdige lichtoplossing die een ruimte transformeert tot een dynamische en duurzame omgeving.



### PRODUCTKENMERKEN

|                                                     |                                         |                                                                               |                                   |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Lichtbron                                           | LED niet uitwisselbaar                  | Nominale spanning                                                             | 200 240 Volt                      |
| Met lichtbron                                       | ✓                                       | Nom. Stroom                                                                   | 100 550 Milli-ampère              |
| Lamphouder                                          | Zonder                                  | Totale harmonische vervorming (THD)                                           | 10 Procent, percentage            |
| Materiaal behuizing                                 | Staal                                   | Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C                                         | 100000 Uur                        |
| Kleur behuizing                                     | Wit                                     | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)  | 90 Procent, percentage            |
| Spanningstype                                       | AC/DC                                   | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 80 Procent, percentage            |
| Type tandwiel, gereedschap                          | LED besturingsapparatuur stroomgestuurd | Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)       | 5 Procent, percentage             |
| Regeling inbegrepen                                 | ✓                                       | Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)      | 10 Procent, percentage            |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur                 | ✓                                       | Lichtstroom in noodbedrijf (Lm)                                               | 730 Lumen                         |
| Dimbaar                                             | ✓                                       | Stroomverbruik in noodmodus                                                   | 5 Watt                            |
| Dimmer 0-10 V                                       | ✗                                       | Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1                            | -20 40 graden Celsius             |
| Dimmer 1-10 V                                       | ✗                                       | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1                                  | 2700 13500 Lumen                  |
| Dimmer DALI                                         | ✓                                       | Geschikt voor lampvermogen                                                    | 15 80 Watt                        |
| Dimbaar Dali-2                                      | ✓                                       | Specifieke lichtstroom armatuur                                               | 169 180 Lumen/Watt                |
| Dimmer DMX                                          | ✗                                       | Systeemvermogen, systeemprestaties                                            | 80 Watt                           |
| Dimmer DSI                                          | ✗                                       | Kleurtemperatuur                                                              | 4000 4000 Kelvin                  |
| Dimmer LineSwitch                                   | ✗                                       | Arbeidsfactor                                                                 | 0,95                              |
| Dimmer netspanningmodulatie                         | ✗                                       | Breedte                                                                       | 64 Millimeter                     |
| Dimmer fabrikantspecifiek                           | ✗                                       | Hoogte/diepte                                                                 | 30 Millimeter                     |
| Dimmer faseafsnijding                               | ✗                                       | Lengte                                                                        | 1472 Millimeter                   |
| Dimmer faseaansnijding                              | ✗                                       | Aantal polen                                                                  | 6                                 |
| Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd) | ✗                                       | Geleiderdoorsnede                                                             | 2,5 mm²(Vierkante millimeter)     |
| Dimmer programmeerbaar                              | ✓                                       | Aansluitbare geleiderdoorsnede                                                | 1,5 2,5 mm²(Vierkante millimeter) |
| Dimmer RF                                           | ✗                                       |                                                                               |                                   |

## Prolumia LED Pro-Line Linear

PAGINA 2/2

LED-Modules - DALI + noodunit

# 40640830

EAN: 8721063007837

### PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

|                                                                             |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Dimmer Sine Wave Reduction                                                  | ✗                                       |
| Dimmer Touch and Dim                                                        | ✗                                       |
| Dimmer met drukknop                                                         | ✓                                       |
| Dimmer Zigbee                                                               | ✗                                       |
| Lichtverdeler                                                               | Focuslens                               |
| Reflector                                                                   | Zonder                                  |
| Lichtverdeling                                                              | Symmetrisch/asymmetrisch                |
| Lichtuittrede                                                               | Direct(rechtstreeks)                    |
| Stralingshoek                                                               | Mediumstralend 20-40°                   |
| Consistente kleur (McAdam-ellips)                                           | SDCM4                                   |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015 | C                                       |
| Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU                               | ✗                                       |
| Beschermingsgraad (IP)                                                      | IP20                                    |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140                                        | I                                       |
| Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11                        | 850 °C - 30 sec.                        |
| Geschikt voor noodverlichting                                               | ✓                                       |
| Noodstroomvoorzieningssysteem                                               | Decentraal (individuele - één batterij) |
| Noodfunctiebewakingssysteem                                                 | Automatische zelftest, diagnose         |
| Lichtkleur                                                                  | Wit                                     |
| Kleurweergave-index                                                         | 80-89 (klasse 1B)                       |
| Constance lichtstroom regeling                                              | ✓                                       |
| Stralingshoek regelbaar                                                     | Nee                                     |
| Kleurtemperatuur regelbaar                                                  | Nee                                     |
| Lumen regelbaar                                                             | Standen                                 |
| Type bedrading                                                              | Afsluiting                              |
| Aansluitwijze                                                               | Steekklem                               |
| Bediening via Bluetooth                                                     | ✗                                       |
| Compatible met Casambi                                                      | ✗                                       |
| Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C) | ✓                                       |