

LED Pro-Via M + Zhaga

# 41351171

EAN: 8720874796800

Pro-Via is een veelzijdig en efficiënt straatarmatuur dat het energieverbruik en de CO2-uitstoot reduceert en tegelijkertijd de leefbaarheid en veiligheid in de publieke ruimte bevordert. Het eigentijdse design laat zich naadloos integreren in het moderne stadsbeeld en realiseert visueel comfortabele verlichting. Dankzij een breed scala aan optieken en lichtstroomopties biedt de Pro-Via een oplossing voor nagenoeg iedere situatie of verlichtingswens in de openbare ruimte. Bovendien is het product onderhoudsvriendelijk geconstrueerd met een optisch compartiment en driver-module die zonder gereedschap te demonteren zijn.



### PRODUCTKENMERKEN

|                                        |                             |                                                                               |                       |
|----------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Montagewijze                           | Opzet/opschuif              | Geschikt voor aantal lichtbronnen                                             | 1                     |
| Lamptype                               | LED uitwisselbaar           | Led nom. stroom bij constante stroom                                          | 541 541 Milliampère   |
| Met lichtbron                          | ✓                           | Nom. spanning                                                                 | 220 240 Volt          |
| Lamphouder                             | Overig                      | Rated life time L70/B10 at 25 °C                                              | 150000 Uur            |
| Materiaal behuizing                    | Aluminium                   | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)  | 0,97 Percentage       |
| Oppervlaktebescherming                 | Poedercoating               | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 0,95 Percentage       |
| Kleur behuizing                        | Grijs                       | Rated life time L90/B50 at 25 °C                                              | 60000 Uur             |
| Materiaal afdekking                    | Glas transparant            | Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C                                             | 170000 Uur            |
| Op zonne-energie                       | ✗                           | Nom. levensduur L80/B50 bij 25 °C                                             | 110000 Uur            |
| Met geïntegreerd PV-paneel             | ✗                           | Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C                                             | 100000 Uur            |
| Ingebouwde batterij                    | ✗                           | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16                   | 21                    |
| Geschikt voor off-grid voedingssysteem | ✗                           | Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C                                             | 50000 Uur             |
| Spanningstype                          | AC                          | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16                   | 35                    |
| Voorschakelapparaat inbegrepen         | ✓                           | Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1                                | -40 50 Graden Celsius |
| Voorschakelapparaat                    | LED regeling stroomgestuurd | Kabellengte                                                                   | 10 Meter              |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur    | ✓                           | Geschikt voor lampvermogen                                                    | 12,5 90 Watt          |
| Dimbaar                                | ✓                           | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1                                  | 4250 Lumen            |
| Dimbaar Dali-2                         | ✓                           | Max. systeemvermogen                                                          | 27 Watt               |
| Dimbaar 0-10 V                         | ✗                           | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1                                  | 4250 4250 Lumen       |
| Dimbaar 1-10 V                         | ✗                           | Specifieke lichtstroom armatuur                                               | 157 Lumen per Watt    |
| Dimbaar GPRS                           | ✗                           | Kleurtemperatuur                                                              | 4000 4000 Kelvin      |
| Dimbaar DALI                           | ✓                           | Vermogensfactor                                                               | 0,9                   |
| Dimmen D4i                             | ✓                           | Breedte                                                                       | 270 Millimeter        |
| Dimbaar DMX                            | ✗                           | Hoogte/diepte                                                                 | 140 Millimeter        |

## LED Pro-Via

PAGINA 2/2

LED Pro-Via M + Zhaga

# 41351171

EAN: 8720874796800

### PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

|                                                                               |                            |                                |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Dimbaar DSI                                                                   | ✗                          | Lengte                         | 538 Millimeter                |
| Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)                                      | ✗                          | Geschikt voor topmaat          | 42 60 Millimeter              |
| Dimbaar LineSwitch                                                            | ✗                          | Aantal polen                   | 3                             |
| Dimming fabrikantsspecifiek                                                   | ✗                          | Geleiderdoorsnede              | 1 Vierkante millimeter        |
| Dimbaar netspanningsmodulatie                                                 | ✗                          | Aansluitbare geleiderdoorsnede | 0,75 2,5 Vierkante millimeter |
| Dimbaar faseafsnijding                                                        | ✗                          |                                |                               |
| Dimbaar faseaansnijding                                                       | ✗                          |                                |                               |
| Dimbaar Touch and Dim                                                         | ✗                          |                                |                               |
| Dimming programmeerbaar                                                       | ✓                          |                                |                               |
| Dimbaar met push-button                                                       | ✗                          |                                |                               |
| Niet dimbaar                                                                  | ✗                          |                                |                               |
| Dimbaar RF                                                                    | ✗                          |                                |                               |
| Dimbaar Sine Wave Reduction                                                   | ✗                          |                                |                               |
| Dimbaar Zigbee                                                                | ✗                          |                                |                               |
| Lichtverdeler                                                                 | Diffuserlens/optiek/paneel |                                |                               |
| Instelbare optiek                                                             | ✗                          |                                |                               |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)                                            | SDCM5                      |                                |                               |
| Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU                                 | ✓                          |                                |                               |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015   | B                          |                                |                               |
| Beschermingsgraad (IP)                                                        | IP66                       |                                |                               |
| Slagvastheid                                                                  | IK08                       |                                |                               |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140                                          | I                          |                                |                               |
| Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24 | ✗                          |                                |                               |
| Afstandsbediening                                                             | Geen                       |                                |                               |
| Met radiosturing                                                              | ✗                          |                                |                               |
| Constance lichtstroom regeling                                                | ✗                          |                                |                               |
| Met programmeerbare lichtregeling                                             | ✓                          |                                |                               |
| Met aansluitkabel                                                             | ✓                          |                                |                               |
| Lichtkleur                                                                    | Wit                        |                                |                               |
| Kleurweergave-index                                                           | 70-79                      |                                |                               |
| Soort bedrading                                                               | Eindig                     |                                |                               |
| Compatible met Apple HomeKit                                                  | ✗                          |                                |                               |
| Compatible met Google Assistant                                               | ✗                          |                                |                               |
| Aansluitwijze                                                                 | Schroefklem                |                                |                               |
| Compatible met Amazon Alexa                                                   | ✗                          |                                |                               |
| Met IFTTT ondersteuning                                                       | ✗                          |                                |                               |
| Zhaga-D4i gecertificeerd                                                      | ✓                          |                                |                               |
| Bediening via Bluetooth                                                       | ✗                          |                                |                               |
| Met lichtsensor                                                               | ✗                          |                                |                               |
| Met bewegingssensor                                                           | ✗                          |                                |                               |
| Met aanwezigheidsmelder                                                       | ✗                          |                                |                               |
| Type aansluiting voor sensor-/communicatiemodule                              | Single Zhaga book 18       |                                |                               |