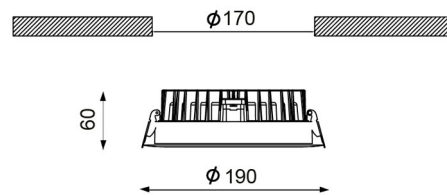


LED Downlight 190 mm 19W  
# 42143015  
EAN: 8720615502226

### HÉT ALTERNATIEF VOOR TRADITIONELE COMPACT-FLUORESCENTIE DOWNLIGHTS

Architecten en lichtadviseurs hebben altijd behoefte aan betrouwbare innovatieve lichtoplossingen. De armaturen uit de Prolumia LED Downlight serie worden veelal toegepast als basisverlichting en zijn hét alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights. Door de uitermate hoge systeemefficiëncy kunnen energiebesparingen van > 50% gerealiseerd worden.



### PRODUCTKENMERKEN

|  |                             |  |                       |
|--|-----------------------------|--|-----------------------|
| Geschikt voor wandmontage                              | ja                          | Nom. spanning                                  | 220 240 Volt          |
| Geschikt voor pendelophanging                          | nee                         | Nom. stroom                                    | 500 500 Milliampère   |
| Geschikt voor plafondmontage                           | ja                          | Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C              | 50000 Uur             |
| Geschikt voor inbouwmontage                            | ja                          | Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 | -30 40 Graden Celsius |
| Geschikt voor opbouwmontage                            | nee                         | Max. systeemvermogen                           | 18 Watt               |
| Geschikt voor lichtlijnconfiguratie                    | nee                         | Specifieke lichtstroom armatuur                | 86,1 Lumen per Watt   |
| Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1 | nee                         | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1   | 1550 Lumen            |
| Lamptype   | LED niet uitwisselbaar      | Kleurtemperatuur                               | 3000 3000 Kelvin      |
| Met lichtbron  | ja                          | Vermogensfactor                                | 0,9                   |
| Lamphouder   | Overig                      | Hoogte/diepte                                  | 60 Millimeter         |
| Materiaal behuizing                                    | Aluminium                   | Buitendiameter                                 | 190 Millimeter        |
| Oppervlaktebescherming behuizing                       | Gelakt                      | Inbouwhoogte/diepte                            | 60 Millimeter         |
| Kleur behuizing  | Wit                         | Inbouwdiameter                                 | 170 Millimeter        |
| Materiaal afdekking                                    | Kunststof opaal             | Verblindingsbegrenzing (UGR)                   | 24                    |
| Rasteruitvoering                                       | Geen                        |  |                       |
| Spanningstype  | AC                          |  |                       |
| Voorschakelapparaat                                    | LED regeling stroomgestuurd |  |                       |
| Voorschakelapparaat inbegrepen                         | ja                          |  |                       |
| Dimbaar 0-10 V   | nee                         |  |                       |
| Dimbaar 1-10 V   | nee                         |  |                       |
| Dimbaar DALI   | nee                         |  |                       |
| Dimbaar DMX  | nee                         |  |                       |
| Dimbaar DSI  | nee                         |  |                       |
| Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)               | nee                         |  |                       |
| Dimbaar GPRS   | nee                         |  |                       |
| Dimbaar LineSwitch                                     | nee                         |  |                       |
| Dimming fabrikantspecifiek                             | nee                         |  |                       |
| Dimbaar netspanningsmodulatie                          | nee                         |  |                       |
| Dimbaar faseafsnijding                                 | ja                          |  |                       |
| Dimbaar faseaansnijding                                | nee                         |  |                       |
| Dimming programmeerbaar                                | nee                         |  |                       |

## Prolumia LED Downlight (algemeen)

LED Downlight 190 mm 19W

# 42143015

EAN: 8720615502226

### PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Dimbaar RF  | nee                        |
| Dimbaar Sine Wave Reduction                                 | nee                        |
| Dimbaar Touch and Dim                                       | nee                        |
| Dimbaar Zigbee  | nee                        |
| Dimbaar met push-button                                     | nee                        |
| Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat                 | nee                        |
| Niet dimbaar  | ja                         |
| Lichtverdeler   | Diffuserlens/optiek/paneel |
| Lichtverdeling  | Symmetrisch                |
| Stralingshoek   | Extreem breedstralend >80° |
| Lichtuittrede   | Direct                     |
| Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp            | A++, A+, A (LED)           |
| Beschermingsgraad (IP)                                      | IP65                       |
| Beschermingsklasse  | II                         |
| Geschikt voor noodverlichting                               | nee                        |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd                          | nee                        |
| Met bewegingssensor   | nee                        |
| Met lichtsensoren   | nee                        |
| Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk | nee                        |
| Met luchtsleuven  | nee                        |
| Lichtkleur  | Wit                        |
| Lichtkleur volgens EN 12464-1                               | Warmwit < 3300 K           |
| Kleurweergave-index   | 80-89                      |
| Soort bedrading   | Eindig                     |
| Aansluitwijze   | Schroefklem                |
| Bediening via Bluetooth                                     | nee                        |