

## LED Downlight (algemeen)

PAGINA 1/2

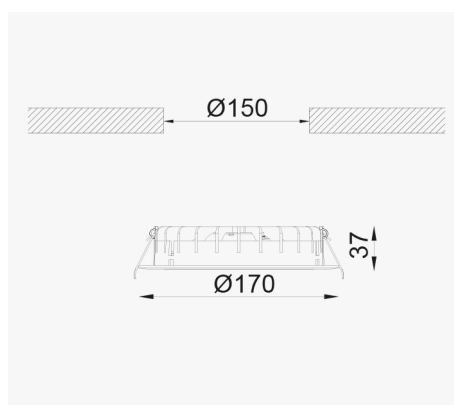
LED Downlight 170 mm 15W

# 42171111

EAN: 8720615502424

## 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 systeemefficiëntie kunnen energiebesparingen van > 50% gerealiseerd worden.



## PRODUCTKENMERKEN

|                                                        |                             |                                                |                       |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| Geschikt voor wandmontage                              | ✓                           | Nom. spanning                                  | 220 240 Volt          |
| Geschikt voor wandmontage                              | ✓                           | Nom. stroom                                    | 350 350 Milliampère   |
| Geschikt voor pendelophanging                          | ✗                           | Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C              | 50000 Uur             |
| Geschikt voor plafondmontage                           | ✓                           | Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 | -10 50 Graden Celsius |
| Geschikt voor inbouwmontage                            | ✓                           | Specifieke lichtstroom armatuur                | 84 Lumen per Watt     |
| Geschikt voor opbouwmontage                            | ✗                           | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1   | 1260 Lumen            |
| Geschikt voor lichtlijnconfiguratie                    | ✗                           | Max. systeemvermogen                           | 15 Watt               |
| Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1 | ✗                           | Kleurtemperatuur                               | 4000 4000 Kelvin      |
| Lamptype                                               | LED niet uitwisselbaar      | Vermogensfactor                                | 0,85                  |
| Met lichtbron                                          | ✓                           | Hoogte/diepte                                  | 37 Millimeter         |
| Lamphouder                                             | Overig                      | Buitendiameter                                 | 170 Millimeter        |
| Materiaal behuizing                                    | Aluminium                   | Inbouwhoogte/diepte                            | 37 Millimeter         |
| Oppervlaktebescherming behuizing                       | Gelakt                      | Inbouwdiameter                                 | 150 Millimeter        |
| Kleur behuizing                                        | Zwart                       | Verblindingsbegrenzing (UGR)                   | 23                    |
| Materiaal afdekking                                    | Kunststof opaal             |                                                |                       |
| Rasteruitvoering                                       | Geen                        |                                                |                       |
| Spanningstype                                          | AC                          |                                                |                       |
| Voorschakelapparaat                                    | LED regeling stroomgestuurd |                                                |                       |
| Voorschakelapparaat inbegrepen                         | ✓                           |                                                |                       |
| Dimbaar 0-10 V                                         | ✗                           |                                                |                       |
| Dimbaar 1-10 V                                         | ✗                           |                                                |                       |
| Dimbaar DALI                                           | ✗                           |                                                |                       |
| Dimbaar DMX                                            | ✗                           |                                                |                       |
| Dimbaar DSI                                            | ✗                           |                                                |                       |
| Dimbaar GPRS                                           | ✗                           |                                                |                       |
| Dimbaar LineSwitch                                     | ✗                           |                                                |                       |
| Dimming fabrikantspecifiek                             | ✗                           |                                                |                       |
| Dimbaar netspanningsmodulatie                          | ✗                           |                                                |                       |
| Dimbaar faseafsnijding                                 | ✗                           |                                                |                       |

## LED Downlight (algemeen)

PAGINA 2/2

LED Downlight 170 mm 15W

# 42171111

EAN: 8720615502424

### PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

|                                                             |                              |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Dimbaar faseaansnijding                                     | ✗                            |
| Dimming programmeerbaar                                     | ✗                            |
| Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)                    | ✗                            |
| Dimbaar RF                                                  | ✗                            |
| Dimbaar Touch and Dim                                       | ✗                            |
| Dimbaar Sine Wave Reduction                                 | ✗                            |
| Dimbaar Zigbee                                              | ✗                            |
| Dimbaar met push-button                                     | ✗                            |
| Lichtverdelers                                              | Diffuserlens/optiek/paneel   |
| Niet dimbaar                                                | ✓                            |
| Lichtverdeling                                              | Symmetrisch                  |
| Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat                 | ✓                            |
| Stralingshoek                                               | >80° - Extreem breedstralend |
| Lichtuittrede                                               | Direct                       |
| Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp            | A++, A+, A (LED)             |
| Beschermingsgraad (IP)                                      | IP44                         |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140                        | II                           |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd                          | ✗                            |
| Geschikt voor noodverlichting                               | ✗                            |
| Met bewegingssensor                                         | ✗                            |
| Met lichtsensor                                             | ✗                            |
| Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk | ✗                            |
| Met luchtsleuven                                            | ✗                            |
| Lichtkleur volgens EN 12464-1                               | Neutraal wit 3300 - 5300 K   |
| Lichtkleur                                                  | Wit                          |
| Kleurweergave-index                                         | 80-89                        |
| Soort bedrading                                             | Eindig                       |
| Aansluitwijze                                               | Schroefklem                  |
| Bediening via Bluetooth                                     | ✗                            |