

## WDO 84 1 4200LM 1250 DALI

Artikelnummer: 3145704026 EAN-code: 8715182145846



### Productinformatie



#### Huis

Polyester versterkt met glasvezelmat. Reflector van wit gemoffeld plaatstaal. Inclusief geïntegreerde led, standaard in 4000K.

#### Kap

Diffuus acrylglas. Buitenzijde glad, binnenzijde lengteprisma.  
Standaard voorzien van clips noryl, driedelig onverliesbaar.  
Inclusief wartel en set plafondbeugels voor klikmontage.

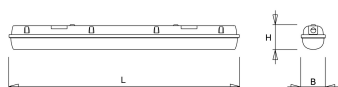
Waterdichte armaturen mogen buiten worden toegepast mits onder een dichte overkapping gemonteerd.

 Van dit armatuur is een 3D-model (.rfa) beschikbaar en kunt u eenvoudig aanvragen via [projecten@norton.nl](mailto:projecten@norton.nl)

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



| L    | B   | H   |
|------|-----|-----|
| 1282 | 101 | 101 |



### Gerelateerde artikelen

#### Artikelnummer Omschrijving

90051200 BESCHERMKORF AXP-E/WDO (-SV) L1200

---

## Toepassingsgebieden

- kantoorgebouw
- zorg
- scholen
- retail
- horeca
- entertainment
- woning(bouw)
- distributiecentra / warehousing
- industrie
- kassen
- koeienstallen
- pluimveestallen
- paardenstallen

## Technische specificaties

---

|   |                        |
|---|------------------------|
| Artikelklasse                                       | Plafond-/wandarmatuur  |
| Serie   | WDO                    |
| Geschikt voor inbouwmontage                         | Nee                    |
| Geschikt voor opbouwmontage                         | Ja                     |
| Geschikt voor plafondmontage                        | Ja                     |
| Geschikt voor pendelophanging                       | Ja                     |
| Geschikt voor lichtlijnconfiguratie                 | Nee                    |
| Soort verlichtingsarmatuur                          | Armatuur met kap       |
| Lamptype  | LED niet uitwisselbaar |
| Kleurtemperatuur (K)                                | 4000 tot 4000          |
| Met lichtbron                                       | Ja                     |
| Aantal Norton Led Module(s)                         | 1                      |
| Geschikt voor aantal lichtbronnen                   | 1                      |
| Lamphouder  | Overig                 |
| Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)               | 50000                  |
| Max. systeemvermogen (W)                            | 31                     |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)   | 4200                   |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)              | 135                    |
| Vermogensfactor                                     | 0.95                   |
| Lichtkleur  | Wit                    |
| Kleurweergave-index                                 | 80-89                  |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)                  | SDCM3                  |
| CRI >   | 80                     |
| Geschikt voor wandmontage                           | Ja                     |
| Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C) | -20 tot 35             |
| Lengte (mm)   | 1282                   |
| Breedte (mm)  | 101                    |
| Hoogte/diepte (mm)                                  | 101                    |
| Beschermingsgraad (IP)                              | IP66                   |
| Onder afdak plaatsen                                | Ja                     |
| Beschermingsgraad (NEMA)                            | 4X                     |
| Slagvastheid  | IK03                   |
| Balvaste uitvoering                                 | Nee                    |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140                | I                      |
| Materiaal behuizing                                 | Kunststof              |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Kleur behuizing   | Grijs                            |
| Materiaal afdekking   | Kunststof opaal                  |
| Clips   | Noryl onverliesbaar              |
| Bevestigingsset   | Nee                              |
| Met luchtsleuven  | Nee                              |
| Lichtverdeler   | Diffuserlens/optiek/paneel       |
| Lichtverdeling  | Symmetrisch                      |
| Stralingshoek   | 41-80° - Breedstralend           |
| Lichtuittrede   | Direct                           |
| Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk                   | Nee                              |
| Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1                        | Nee                              |
| Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting                                      | 25                               |
| Verblindingsbegrenzing UGR langsrichting                                      | 23                               |
| Voorschakelapparaat   | LED regeling stroomgestuurd      |
| Voorschakelapparaat inbegrepen  | Ja                               |
| Geschikt voor noodverlichting   | Ja                               |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd  | Nee                              |
| Met bewegingssensor   | Nee                              |
| Met lichtsensor   | Nee                              |
| Met daglichtregeling  | Nee                              |
| Elektrische aansluiting met connectorsysteem                                  | Nee                              |
| Soort bedrading   | Geschikt voor doorgangsbedrading |
| Dimbaar DALI  | Ja                               |
| Dimbaar 1-10 V  | Nee                              |
| Dimming fabrikantspecifiek  | Nee                              |
| Niet dimbaar  | Nee                              |
| Spanningstype   | AC                               |
| Nom. spanning (V)   | 198 tot 264                      |
| Aantal polen  | 5                                |
| Geleiderdoorsnede (mm²)   | 0.5                              |
| Aansluitwijze   | Steekklem                        |
| Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11   | 650 °C - 30 s                    |
| Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24 | Nee                              |
| Dimbaar 0-10 V  | Nee                              |
| Dimbaar DMX   | Nee                              |
| Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)                                      | Nee                              |
| Dimbaar LineSwitch  | Nee                              |
| Dimbaar netspanningsmodulatie   | Nee                              |
| Dimbaar faseafsnijding  | Nee                              |
| Dimbaar faseaansnijding   | Nee                              |
| Dimming programmeerbaar   | Nee                              |
| Dimbaar RF  | Nee                              |
| Dimbaar Sine Wave Reduction   | Nee                              |
| Dimbaar Touch and Dim   | Nee                              |
| Dimbaar Zigbee  | Nee                              |
| Dimbaar met push-button   | Nee                              |
| Dimbaar DSI   | Nee                              |

|   |               |
|---|---------------|
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16 | 48            |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 48            |
| Flikkerende waarde Pst LM                                   | 1             |
| Stroboscoopeffectwaarde SVM                                 | 0.4           |
| Lichtkleur regelbaar  | Nee           |
| Lichtstroom regelbaar                                       | Traploos      |
| Stralingshoek regelbaar                                     | Nee           |
| Bediening via Bluetooth                                     | Nee           |
| Compatible met Apple HomeKit                                | Nee           |
| Compatible met Google Assistant                             | Nee           |
| Compatible met Amazon Alexa                                 | Nee           |
| Met IFTTT ondersteuning                                     | Nee           |
| Geschikt voor wandmontage                                   | Ja            |
| Dimbaar   | Ja            |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)                      | 135 tot 137   |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)           | 4200 tot 4250 |
| Met aanwezigheidsmelder                                     | Nee           |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )           | 1 tot 2.5     |
| Met bevestigingsmateriaal                                   | Ja            |