

## EDW 84 1200LM D150 GST

Artikelnummer: 16750012163 EAN-code: 8715182149431

### Productinformatie



#### Huis en reflector

**Wit** aluminium, binnenzijde reflector gematteerd.

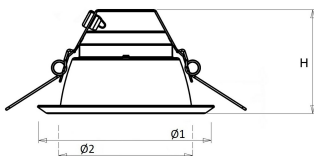
Voorzien van geïntegreerde led, standaard in 3000K en 4000K, met montageveren.  
Inclusief driver en voorzien van GST 18i3 male connector.

Voor renovatieprojecten zijn [verloopringen](#) beschikbaar.

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



| Lumen | Ø1  | Ø2  | H  | Inbouwhoogte |      |
|-------|-----|-----|----|--------------|------|
| 1200  | 170 | 152 | 85 | 105          | max. |



#### Gerelateerde artikelen

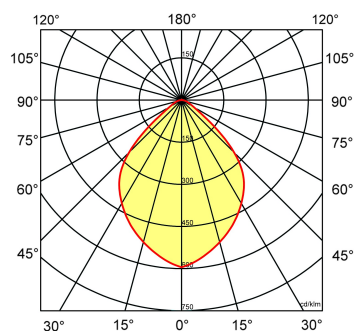
##### Artikelnummer Omschrijving

|         |                              |
|---------|------------------------------|
| 9121440 | VERLOOPRING LDN/EDW D155-205 |
|---------|------------------------------|

#### Toepassingsgebieden

- kantoorgebouw
- zorg
- scholen
- horeca
- entertainment
- woning(bouw)
- retail

## Lichtdiagram



## Technische specificaties

|   |                        |
|---|------------------------|
| Artikelklasse                                       | Spots                  |
| Serie   | EDW                    |
| Soort verlichtingsarmatuur                          | Downlight              |
| Geschikt voor opbouwmontage                         | Nee                    |
| Geschikt voor inbouwmontage                         | Ja                     |
| Geschikt voor plafondmontage                        | Ja                     |
| Geschikt voor pendelophanging                       | Nee                    |
| Geschikt voor truss montage                         | Nee                    |
| Geschikt voor voetstuk-/vloermontage                | Nee                    |
| Geschikt voor stroomrailmontage                     | Nee                    |
| Geschikt voor klemmontage                           | Nee                    |
| Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem            | Nee                    |
| Verstelbaarheid                                     | Niet verstelbaar       |
| Lamptype  | LED niet uitwisselbaar |
| Kleurtemperatuur (K)                                | 4000 tot 4000          |
| Met lichtbron                                       | Ja                     |
| Geschikt voor aantal lichtbronnen                   | 1                      |
| Lamphouder  | Geen                   |
| Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C) | 10 tot 40              |
| Max. systeemvermogen (W)                            | 10                     |
| Lichtstroom (lm)                                    | 1200 tot 1200          |
| Vermogensfactor                                     | 0.95                   |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)   | 1200                   |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)              | 120                    |
| Lichtkleur  | Wit                    |
| Geschikt voor wandmontage                           | Nee                    |
| Kleurweergave-index                                 | 80-89                  |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)                  | SDCM3                  |
| Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp    | A++, A+, A (LED)       |
| Hoogte/diepte (mm)                                  | 85                     |
| Buitendiameter (mm)                                 | 170                    |
| Inbouwhoogte/diepte (mm)                            | 105                    |
| Dimbaar DSI   | Nee                    |
| Inbouwdiameter (mm)                                 | 152                    |
| Plaatdikte min (mm)                                 | 1                      |
| Plaatdikte max (mm)                                 | 25                     |
| Beschermingsgraad (IP)                              | IP44                   |
| Slagvastheid  | IK07                   |

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Beschermingsklasse  | II                          |
| Materiaal behuizing   | Aluminium                   |
| Oppervlaktebescherming  | Gelakt                      |
| Kleur behuizing   | Wit                         |
| Oppervlak geborsteld  | Nee                         |
| Reflector   | Mat                         |
| Lichtverdeler   | Reflector                   |
| Lichtverdeling  | Symmetrisch                 |
| Stralingshoek   | Breedstralend 41-80°        |
| Lichtuittrede   | Direct                      |
| Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk                   | Nee                         |
| Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1                        | Nee                         |
| Verblindingsbegrenzing UGR langsrichting                                      | 22                          |
| Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting                                      | 22                          |
| Voorschakelapparaat   | LED regeling stroomgestuurd |
| Voorschakelapparaat inbegrepen  | Ja                          |
| Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat                                   | Ja                          |
| Dimbaar DALI  | Nee                         |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd  | Nee                         |
| Met bewegingssensor   | Nee                         |
| Met lichtsensor   | Nee                         |
| Soort bedrading   | Eindig                      |
| Elektrische aansluiting met connectorsysteem                                  | Ja                          |
| Connector   | GST 18i3                    |
| Uitvoering  | Overig                      |
| Dimbaar 1-10 V  | Nee                         |
| Dimbaar faseafsnijding  | Nee                         |
| Niet dimbaar  | Ja                          |
| Geschikt voor opname van lichttechnische toebehoren                           | Nee                         |
| Spanningstype   | AC                          |
| Nom. spanning (V)   | 198 tot 264                 |
| Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )  | 0.5                         |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )                             | 0.75 tot 2.5                |
| Aansluitwijze   | Overig                      |
| 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                         |
| Dimming fabrikantspecifiek  | Nee                         |
| Dimbaar netspanningsmodulatie   | 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 |
| Geschikt voor wandmontage           | Nee |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur | Ja  |
| Lichtkleur regelbaar                | Nee |
| Lichtstroom regelbaar               | Nee |
| <hr/>                               |     |
| Stralingshoek regelbaar             | Nee |
| Met IFTTT ondersteuning             | Nee |
| Compatible met Apple HomeKit        | Nee |
| Compatible met Google Assistant     | Nee |
| Compatible met Amazon Alexa         | Nee |