

EDW 83 1900LM D200 GST

Artikelnummer: 16755019153 EAN-code: 8715182145129



Productinformatie



Huis en reflector

Wit aluminium, binnenzijde reflector gematteerd.

Voorzien van geïntegreerde led, standaard in 3000K en 4000K, met montageveren.

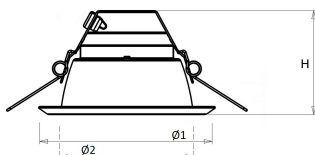
Inclusief driver en voorzien van 0,3 m GST 18i3 snoer met male connector (bij dimbare uitvoering GST 18i5).

Voor renovatieprojecten zijn [verloopringen](#) beschikbaar.

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



| Lumen | Ø1 | Ø2 | H | Inbouwhoogte |
|-------|-----|-----|----|--------------|
| 1900 | 214 | 198 | 98 | 115 |



Gerelateerde artikelen

[Artikelnummer Omschrijving](#)

9121450 VERLOOPRING DL/LDN/EDW D205-270 WIT

Toepassingsgebieden

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

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) | 3000 tot 3000 |
| Met lichtbron | Ja |
| Geschikt voor aantal lichtbronnen | 1 |
| Lamphouder | Geen |
| Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h) | 50000 |
| Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C) | 10 tot 40 |
| Max. systeemvermogen (W) | 21 |
| Lichtstroom (lm) | 1900 tot 1900 |
| Lichtstroom 1 (lm) | 1900 |
| Vermogensfactor | 0.95 |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm) | 1900 |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W) | 91 |
| Lichtkleur | Wit |
| Geschikt voor wandmontage | Nee |
| Kleurweergave-index | 80-89 |
| Kleur consistentie (McAdam ellips) | SDCM3 |
| Hoogte/diepte (mm) | 98 |
| Buitendiameter (mm) | 214 |
| Inbouwhoogte/diepte (mm) | 115 |
| Dimbaar DSI | Nee |
| Plaatdikte min (mm) | 1 |
| Plaatdikte max (mm) | 25 |
| Beschermingsgraad (IP) | IP44 |
| Slagvastheid | IK07 |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140 | II |
| Materiaal behuizing | Aluminium |

| | |
|---|-----------------------------|
| Oppervlaktebescherming | Gelakt |
| Kleur behuizing | Wit |
| Oppervlak geborsteld | Nee |
| Reflector | Mat |
| Lichtverdeler | Reflector |
| 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 langsrichting | 22 |
| Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting | 22 |
| Voorschakelapparaat | LED regeling stroomgestuurd |
| Voorschakelapparaat inbegrepen | Ja |
| Dimbaar DALI | Nee |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd | Nee |
| Met bewegingssensor | Nee |
| Met lichtsensoren | Nee |
| Soort bedrading | Eindig |
| Elektrische aansluiting met connectorsysteem | Ja |
| Connector | GST 18i3 |
| Model | Overig |
| Dimbaar 1-10 V | Nee |
| Dimbaar faseafsnijding | Nee |
| Geschikt voor opname van lichttechnische toebehoren | Nee |
| Spanningstype | AC |
| Nom. spanning (V) | 198 tot 264 |
| Geleiderdoorsnede (mm ²) | 0.5 |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²) | 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 |

| | |
|---|---------------|
| Flikkerende waarde Pst LM | 1 |
| Lichtkleur regelbaar | Nee |
| Lichtstroom regelbaar | Nee |
| Stralingshoek regelbaar | Nee |
| <hr/> | |
| Inbouwdiameter (N) (mm) | 198 |
| Inbouwdiameter (R) (mm) | 198 tot 210 |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16 | 50 |
| Met IFTTT ondersteuning | Nee |
| Verblindingsbegrenzing (UGR) | 22 |
| Compatible met Apple HomeKit | Nee |
| Compatible met Google Assistant | Nee |
| Compatible met Amazon Alexa | Nee |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015 | E |
| Bediening via Bluetooth | Nee |
| <hr/> | |
| Kleur reflector | Wit |
| Netto gewicht | 0.5 |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm) | 1900 tot 1900 |