

## EDW 83 1900LM D200 DALI GST

Artikelnummer: 16755019253 EAN-code: 8715182164687



### Productinformatie



#### Huis en reflector

**Wit** aluminium, binnenzijde reflector gematteerd.

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

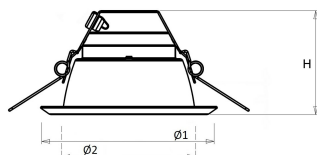
Inclusief driver en voorzien van 0,3 m GST 18i3 snoer met male connector (bij dimbare uitvoering GST 18i5).

Voor renovatieprojecten zijn [verloopringen](#) beschikbaar.

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



Lumen	Ø1	Ø2	H	Inbouwhoogte
2000	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)	4000 tot 4000
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)	20
Lichtstroom (lm)	2000 tot 2000
Lichtstroom 1 (lm)	2000
Vermogensfactor	0.95
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	2000
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	95
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	Ja
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Soort bedrading	Eindig
Elektrische aansluiting met connectorsysteem	Ja
Connector	GST 18i5
Model	Overig
Dimbaar 1-10 V	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Geschikt voor opname van lichttechnische toebehoren	Nee
Spanningstype	AC
Nom. spanning (V)	220 tot 240
Aantal polen	4
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
Flikkerende waarde Pst LM	1
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Traploos
<hr/>	
Stralingshoek regelbaar	Nee
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
<hr/>	
Bediening via Bluetooth	Nee
Kleur reflector	Wit
Netto gewicht	0.5
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	0 tot 2000
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	IP20
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP44
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	95 tot 95