

EDP 83 435-850LM D150 GST (4x)

Artikelnummer: 16735004653004 EAN-code: 8715182181417



Productinformatie



Huis

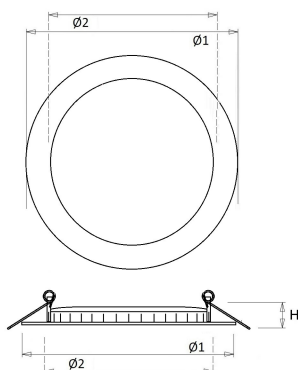
Wit aluminium met opale afscherming. Voorzien van geïntegreerde led, standaard multilumen, in 3000K en 4000K. Inclusief driver en gemonteerd snoer 1,9 m met steker (bij dimbare uitvoering zonder snoer en steker) of voorzien van 0,3 m Wieland GST 18i3 snoer met male connector (bij dimbare uitvoering GST 18i5).

De EDP is ook leverbaar in een duurzame projectverpakking met 4 stuks.

Norton armaturen zijn verkrijgbaar via de elektrotechnische en verlichtingsgroothandel.



| Lumen | Ø1 | Ø2 | H | Inbouwhoogte |
|-------|-----|-----|----|--------------|
| 850 | 145 | 132 | 11 | 50 |



Toepassingsgebieden

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

Technische specificaties

| | |
|---|------------------------------|
| Artikelklasse | Spots |
| Serie | EDP |
| 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) | 8 |
| Lichtstroom (lm) | 435 tot 850 |
| Lichtstroom 1 (lm) | 850 |
| Lichtstroom 2 (lm) | 714 |
| Lichtstroom 3 (lm) | 576 |
| Lichtstroom 4 (lm) | 435 |
| Vermogensfactor | 0.9 |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm) | 850 |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W) | 106 |
| Lichtkleur | Wit |
| Geschikt voor wandmontage | Nee |
| Kleurweergave-index | 80-89 |
| Kleur consistentie (McAdam ellips) | SDCM3 |
| Hoogte/diepte (mm) | 11 |
| Buitendiameter (mm) | 145 |
| Inbouwhoogte/diepte (mm) | 50 |
| Plaatdikte min (mm) | 2 |
| Plaatdikte max (mm) | 25 |
| Beschermingsgraad (IP) | IP20 |
| Slagvastheid | IK03 |
| Beschermingsklasse volgens IEC 61140 | II |
| Materiaal behuizing | Aluminium |
| Oppervlaktebescherming | Gelakt |
| Kleur behuizing | Wit |
| RAL-nummer (vergelijkbaar) | 9016 |
| Materiaal afdekking | Kunststof opaal |
| Reflector | Overig |
| Lichtverdeler | Diffuserlens/optiek/paneel |
| Lichtverdeling | Symmetrisch |
| Stralingshoek | >80° - Extreem breedstralend |

| | |
|--|-----------------------------|
| Lichtuittrede | Direct |
| Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk | Nee |
| Verblindingsbegrenzing UGR langsrichting | 23 |
| Verblindingsbegrenzing UGR dwarsrichting | 23 |
| Voorschakelapparaat | LED regeling stroomgestuurd |
| Voorschakelapparaat inbegrepen | Ja |
| Dimbaar DALI | Nee |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd | Nee |
| Met bewegingssensor | Nee |
| Met lichtsensor | 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) | 220 tot 240 |
| Aantal polen | 2 |
| Geleiderdoorsnede (mm ²) | 0.75 |
| Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²) | 0.75 tot 1.5 |
| Aansluitwijze | Overig |
| Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11 | 650 °C - 30 s |
| Armatuur met begrensd 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 |
| Dimbaar Dali-2 | Nee |
| Constante lichtstroom regeling | Nee |
| Flikkerende waarde Pst LM | 1 |
| Lichtkleur regelbaar | Nee |
| Lichtstroom regelbaar | Standen |
| Stralingshoek regelbaar | Nee |
| Stroboscoopeffectwaarde SVM | 0.4 |
| Inbouwdiameter (N) (mm) | 132 |

| | |
|---|-------------|
| Inbouwdiameter (R) (mm) | 130 tot 140 |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16 | 120 |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 160 |
| <hr/> | |
| Verblindingsbegrenzing (UGR) | 23 |
| Compatible met Apple HomeKit | Nee |
| Compatible met Google Assistant | Nee |
| Compatible met Amazon Alexa | Nee |
| Nom. stroom (mA) | 90 tot 180 |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015 | E |
| Bediening via Bluetooth | Nee |
| Kleur reflector | Wit |
| Netto gewicht | 1.228 |
| Compatible met Casambi | Nee |
| <hr/> | |
| Dimbaar | Nee |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm) | 435 tot 850 |