



# StoreFlux gen3 rimless

## GD615B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH

StoreFlux3, LED module, system flux 1700 lm, 830 warmwit, Externe voedingsunit (aan/uit), Middelbrede bundel, Wit en wit

De StoreFlux 'gridlight' (inbouwarmatuur voor systeemplafonds) kan worden uitgerust met maximaal vier LED-modules met een speciaal reflectorsysteem voor het leveren van topkwaliteit licht waaronder uw winkel en de uitgestalde producten er geweldig uitzien. De combinatie van meerdere LED-lichtbronnen met hoge lichtopbrengst in één armatuur zorgt voor sprankelende lichteffecten. StoreFlux vergt slechts weinig onderhoud in vergelijking met CDM-oplossingen en levert een hoog rendement in vergelijking met halogeenlampen.

### Product gegevens

| Algemene informatie   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type lichtbron        | LED17S [LED module, system flux 1700 lm]                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lichtbron vervangbaar | Nee                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Aantal VSA's          | 4 units                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Opmerkingen:          | *-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10. |
| Code productfamilie   | GD615B [StoreFlux3]                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                           |                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------|
| Lamptype                  | LED                                            |
| Waardeschaal              | Best                                           |
| CE-markering              | Ja                                             |
| Garantieperiode           | 5 jaar                                         |
| Brandbaarheidsmarkering   | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
| ENEC-markering            | ENEC-markering                                 |
| Gloeidraadtest            | Temperatuur 650 °C, duur 5 s                   |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja                                             |

| Gegevens lichttechniek               |          |
|--------------------------------------|----------|
| Lichtstroom                          | 1.700 lm |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 3000 K   |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)      | 123 lm/W |

## StoreFlux gen3 rimless

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Kleurweergave-index (CRI) | ≥80                |
| Bundelhoek van lichtbron  | 120 graden         |
| Kleur lichtbron           | 830 warmwit        |
| Optiektype                | Middelbrede bundel |
| Type lichtkap             | Acrylaat, getand   |
| Bundelspreiding armatuur  | 22°                |

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

|                                         |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Ingangsspanning                         | 220 tot 240 V                     |
| Ingangsfrequentie                       | 50 to 60 Hz                       |
| Aanloopstroom                           | 6,1 A                             |
| Aanlooptijd inschakelpiek               | 0,31 ms                           |
| Energieverbruik                         | 13,8 W                            |
| Arbeidsfactor                           | 0.9                               |
| Aansluiting                             | Instekconnector en trekontlasting |
| Kabel                                   | -                                 |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 34                                |

### Operationele temperatuur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | +10 tot +40 °C |
|----------------------------|----------------|

### Dimbaarheid en regelsystemen

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Dimbaar                  | Nee                            |
| Driver/VSA               | Externe voedingsunit (aan/uit) |
| Bedieningsinterface      | -                              |
| Constance lichtopbrengst | Nee                            |

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Materiaal behuizing              | Staal         |
| Reflectormateriaal               | Polycarbonaat |
| Materiaal optiek                 | Polycarbonaat |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat |
| Fixation material                | Staal         |
| Kleur behuizing                  | Wit en wit    |

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Afwerking optische lichtkap/lens       | Helder             |
| Totale lengte                          | 294 mm             |
| Totale breedte                         | 294 mm             |
| Totale hoogte                          | 165 mm             |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 165 x 294 x 294 mm |

### Keurmerken en classificaties

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Beschermingsklasse     | IP 20 [Bescherming tegen vingers] |
| IK-classificatie       | IK02 [0,2 J standaard]            |
| Beschermingsklasse IEC | Veiligheidsklasse II              |

### Initiële prestaties (conform IEC)

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Tolerantie lichtstroom       | +/-10%               |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Tolerantie energieverbruik   | +/-10%               |

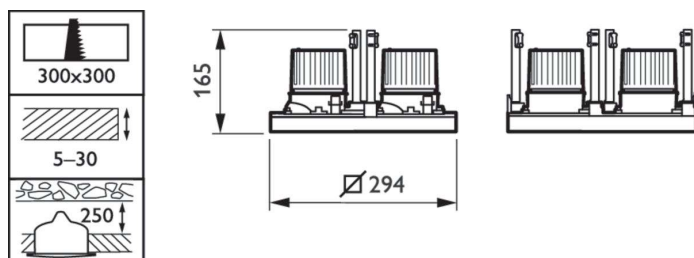
### Toepassingsomstandigheden

|                                                    |                     |
|----------------------------------------------------|---------------------|
| Prestaties bij omgevingstemperatuur T <sub>q</sub> | 25 °C               |
| Maximaal dimniveau                                 | Niet van toepassing |
| Geschikt voor willekeurige schakeling              | Nee                 |

### Productgegevens

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | GD615B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH |
| Volledige productnaam            | GD615B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH |
| Full EOC                         | 871869691081800                  |
| Bestelcode                       | 91081800                         |
| Materiaalnr. (12NC)              | 910500458465                     |
| Lokale code                      | GD615B1783PMBWH                  |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718696910818                    |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                                |
| EAN/UPC - Case                   | 8718696910818                    |

## Maatschets



## StoreFlux gen3 rimless

