



# Granit IP65 165W 26400lm 840 MB SSA

Artikelnummer 0038768

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                           |                                        |
|---------------------------|----------------------------------------|
| Productnaam               | Granit IP65 165W<br>26400lm 840 MB SSA |
| Technologie               | LED                                    |
| Lampvoet                  | N/A                                    |
| Montage                   | Plafondopbouw, Pendel                  |
| Algemene toepassing       | Logistiek & Industrie                  |
| Omgevingstemperatuur (°C) | -20°C...+40°C                          |
| ETIM klasse               | EC001716                               |
| Garantie                  | 5 jaar                                 |

## Optische gegevens

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 26400       |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 160         |
| Kleurtemperatuur (K)          | 4000        |
| Lichtkleur                    | Neutraalwit |
| CRI (Ra)                      | 80          |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM3       |
| Bundel breedte (°)            | 55          |
| Type licht distributie        | Symmetrisch |
| Luminantiecontrole            | < 22        |
| Fotobiologische risicogroep   | RG1         |

## Elektrische gegevens

|                                                                          |                             |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Totaal energieverbruik (W)                                               | 165                         |
| Primaire voedingsspanning min                                            | 220.0                       |
| Primaire voedingsspanning max                                            | 240.0                       |
| Lamp arbeidsfactor                                                       | 0.90                        |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x % | 10                          |
| Elektrische beschermingsklasse                                           | Klasse 1                    |
| Type ballast                                                             | LED constante stroom driver |
| Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval                             | >100000                     |
| Dimbaar                                                                  | Ja                          |
| Dimtechnologie                                                           | SylSmart Connected (SSA)    |
| Stuurstroom driver (mA)                                                  | 3200                        |
| Inschakelstroom (A)                                                      | 103                         |
| Duur inschakelstroom (µs)                                                | 264                         |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product         | C                           |
| Nominale frequentie (Hz)                                                 | 50/60Hz                     |
| Flickerratio (%)                                                         | Laag (6% - 20%)             |
| Max. Armaturen per 10A C automaat                                        | 5                           |
| Max. Armaturen per 13A C automaat                                        | 6                           |
| Max. Armaturen per 16A C automaat                                        | 8                           |
| Max. Armaturen per 20A C automaat                                        | 10                          |
| Max. Armaturen per 10A B automaat                                        | 3                           |
| Max. Armaturen per 13A B automaat                                        | 4                           |
| Max. Armaturen per 16A B automaat                                        | 5                           |
| Max. Armaturen per 20A B automaat                                        | 6                           |
| Mains surge immunity (differential mode -> L-N) (kV)                     | 6                           |
| Mains surge immunity (common mode -> L/N - GND) (kV)                     | 10                          |

# Granit IP65 165W 26400lm 840 MB SSA

Artikelnummer 0038768

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 120000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20 | 92000  |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50 | 51000  |

## Fysieke gegevens

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Kleur behuizing                | RAL 9017 - Traffic black |
| IP waarde                      | IP65                     |
| IK waarde                      | IK08                     |
| IK waarde sensor               | IK03                     |
| Hoogte (mm)                    | 163                      |
| Nominale diameter product (mm) | 370                      |
| Gewicht (kg)                   | 3.407                    |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288387680  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 40.0           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 40.0           |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 13.0           |
| DUN14 (inner)                  | 05410288387680 |
| Eenheden per omdoos            | 1              |
| Lengte omdoos (cm)             | 40.0           |
| Breedte omdoos (cm)            | 40.0           |
| Diepte omdoos (cm)             | 13.0           |

## Veiligheidsgegevens

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Gloeidraad test (°)                  | 650    |
| Optimale bedrijfsomstandigheden (°C) | -20-40 |