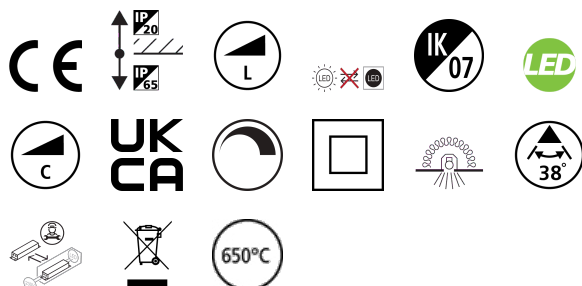


# Obico 68 IP65 5.4W 530lm 3CCT DIM Richtbaar Geb Chroom

Artikelnummer 0005365

**SYLVANIA**

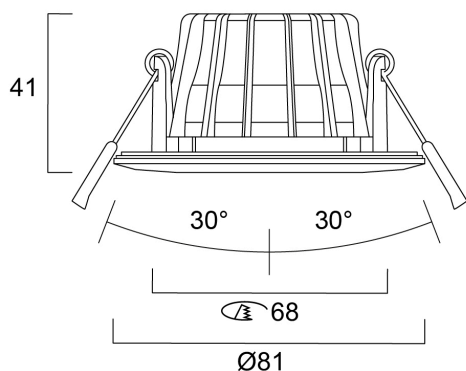
**PRO**



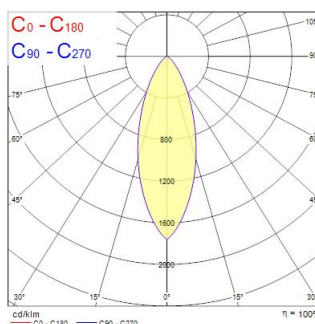
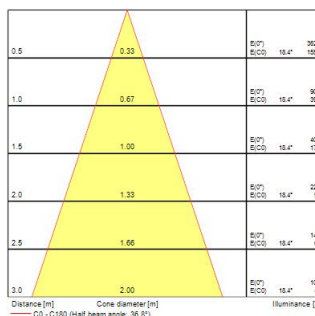
IP65 LED inbouwspot, 2-assig verstelbaar (horizontaal 360° draaien, verticaal 30° kantelen) geborsteld chroom rand, 3 CCT-opties van 2700-3000-4000k, lumen tot 550lm, 5,4W, fase dimbaar, 38° graden stralingshoek, aluminium en stalen behuizing, laag profiel 37 mm inbouwdiepte, IP65 / IK07, loop-in/loop-out aansluitklemmen voor snelle bedrading, 68 mm uitsparing, heldere lens. Luchtdicht, om luchtlekkage te beperken bij gebruik in residentiële toepassingen binnen de thermische envelop van het gebouw. Direct afdekbaar met isolatiemateriaal volgens EN60598-1

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie



# Obico 68 IP65 5.4W 530lm 3CCT DIM Richtbaar Geb Chromo

Artikelnummer 0005365

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

|                                   |                                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Productnaam                       | Obico 68 IP65 5.4W<br>530lm 3CCT DIM<br>Richtbaar Geb Chromo |
| Technologie                       | LED                                                          |
| Lampvoet                          | N/A                                                          |
| Behuizing                         | Aluminium                                                    |
| Montage                           | Plafondinbouw                                                |
| Geïntegreerde aanwezigheidssensor | NONE                                                         |
| Algemene toepassing               | Residentieel &<br>Consument                                  |
| Omgevingstemperatuur (°C)         | -20°C...+40°C                                                |
| Werkings temperatuur (°)          | 25                                                           |
| Virtual assistant compatibility   | N/A                                                          |
| ETIM klasse                       | EC001744                                                     |
| E-nummer FI                       | 4278507                                                      |
| Garantie                          | 5 jaar                                                       |

## Optische gegevens

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Lumenstroom armatuur (lm)     | 530         |
| Efficiëntie armatuur lm/W     | 98          |
| Lichtkleur                    | Koelwit     |
| CRI (Ra)                      | 90          |
| Initiële kleurvariatie (SDCM) | SDCM6       |
| Bundel breedte (°)            | 38          |
| Type licht distributie        | Symmetrisch |
| Luminantiecontrole            | < 25        |
| Fotobiologische risicogroep   | RG1         |

## Elektrische gegevens

|                                                                          |                             |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Nood type                                                                |                             |
| Totaal energieverbruik (W)                                               | 5.4                         |
| Stroom (A)                                                               | 0.023                       |
| Primaire voedingsspanning min                                            | 220.0                       |
| Primaire voedingsspanning max                                            | 240.0                       |
| Lamp arbeidsfactor                                                       | 0.8                         |
| THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x % | 42                          |
| Elektrische beschermingsklasse                                           | Klasse II                   |
| Type ballast                                                             | LED constante stroom driver |
| Dimbaar                                                                  | Ja                          |
| Dimtechnologie                                                           | Fase aan- en afsnijding     |
| Stuurstroom driver (mA)                                                  | 130                         |
| Inschakelstroom (A)                                                      | 2                           |
| Duur inschakelstroom (µs)                                                | 100                         |
| Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product         | E                           |
| Nominale frequentie (Hz)                                                 | 50/60Hz                     |
| Max. Armaturen per 10A C automaat                                        | 250                         |
| Max. Armaturen per 13A C automaat                                        | 300                         |
| Max. Armaturen per 16A C automaat                                        | 400                         |
| Max. Armaturen per 20A C automaat                                        | 500                         |
| Max. Armaturen per 10A B automaat                                        | 200                         |
| Max. Armaturen per 13A B automaat                                        | 250                         |
| Max. Armaturen per 16A B automaat                                        | 300                         |
| Max. Armaturen per 20A B automaat                                        | 400                         |
| Aansluitbare geleider doorsnede min                                      | 0.75                        |
| Aansluitbare geleider doorsnede max                                      | 1.5                         |

## Gegevens levensduur

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10 | 100000 |
| Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10 | 50000  |

# Obico 68 IP65 5.4W 530lm 3CCT DIM Richtbaar Geb Chroom

Artikelnummer 0005365



## Fysieke gegevens

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Kleur behuizing                | Chroom         |
| IP waarde                      | IP65/20        |
| IK waarde                      | IK07           |
| Afwerking diffusor             | Overige        |
| Materiaal diffusor             | Geen           |
| Afwerking reflector            | Not Applicable |
| Hoogte (mm)                    | 41.3           |
| Nominale diameter product (mm) | 81             |
| Plafondopening (mm)            | 68             |
| Gewicht (kg)                   | 0.21           |

## Verpakkingen

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code                       | 5410288053653  |
| Enkele lengte verpakking (cm)  | 11.5           |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 8.0            |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 14.4           |
| DUN14 (inner)                  | 15410288053650 |
| Eenheden per binnendoos        | 6              |
| Binnenhoogte verpakking (cm)   | 29.9           |
| Binnenbreedte verpakking (cm)  | 25.2           |
| Binnenlengte verpakking (cm)   | 12.8           |
| DUN14 (outer)                  | 25410288053657 |
| Eenheden per omdoos            | 36             |
| Lengte omdoos (cm)             | 52.1           |
| Breedte omdoos (cm)            | 31.5           |
| Diepte omdoos (cm)             | 41.1           |

## Veiligheidsgegevens

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