



# Obico 68 IP65 5,4W 530lm 3CCT Dim schwenkbar schwarz

Artikelnummer 0005364

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

|                                 |                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Produktbezeichnung              | Obico 68 IP65 5,4W<br>530lm 3CCT Dim<br>schwenkbar schwarz |
| Technologie                     | LED                                                        |
| Sockel                          | N/A                                                        |
| Gehäuse                         | Aluminium                                                  |
| Montage                         | Deckeneinlege- bzw. -<br>einbaumontage                     |
| Integrierter Präsenzmelder      | KEINE                                                      |
| Allgemeine Anwendungsbereiche   | Haushalt & Verbraucher                                     |
| Umgebungstemperaturbereich      | -20°C...+40°C                                              |
| Betriebstemperatur (°C)         | 25                                                         |
| Virtual assistant compatibility | N/A                                                        |
| ETIM Klasse                     | EC001744                                                   |
| E-Nummer FI                     | 4278506                                                    |
| Garantie                        | 5 Jahre                                                    |

## Optische Daten

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm)     | 530         |
| Systemeffizienz (lm/W)      | 98          |
| Lichtfarbe                  | Kaltweiß    |
| Farbwiedergabeindex (Ra)    | 90          |
| Farbkonsistenz (SDCM)       | SDCM6       |
| Ausstrahlungswinkel (°)     | 38          |
| Distributionstyp            | Symmetrisch |
| Blendungsbegrenzung         | < 25        |
| Photometrische Risikogruppe | RG1         |

## Elektrische Daten

|                                                              |                                                   |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Notbeleuchtungstyp                                           |                                                   |
| Systemleistung gesamt (W)                                    | 5.4                                               |
| Stromstärke (A)                                              | 0.023                                             |
| Primärversorgung/Produktspannung -<br>Min (V)                | 220                                               |
| Primärversorgung/Produktspannung -<br>Max (V)                | 240                                               |
| Leistungsfaktor der Lampe                                    | 0.8                                               |
| THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-<br>Level)                | 42                                                |
| Elektrische Schutzklasse                                     | Klasse II                                         |
| Betriebsgerätetyp                                            | LED-Treiber<br>Konstantstrom                      |
| Dimmbar                                                      | Ja                                                |
| Dimmmethode                                                  | Netzanschluss:<br>Phasen- und<br>abschnittsdimmer |
| Stromstärke (mA)                                             | 130                                               |
| Einschaltstrom (A)                                           | 2                                                 |
| Dauer Einschaltstrom (µs)                                    | 100                                               |
| Energieeffizienzklasse (A->G) der<br>enthaltenen Lichtquelle | E                                                 |
| Nennfrequenz (Hz)                                            | 50/60Hz                                           |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C<br>Sicherung                  | 250                                               |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C<br>Sicherung                  | 300                                               |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C<br>Sicherung                  | 400                                               |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C<br>Sicherung                  | 500                                               |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B<br>Sicherung                  | 200                                               |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A B<br>Sicherung                  | 250                                               |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B<br>Sicherung                  | 300                                               |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B<br>Sicherung                  | 400                                               |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt -<br>Min (mm²)              | 0.75                                              |

# Obico 68 IP65 5,4W 530lm 3CCT Dim schwenkbar schwarz

Artikelnummer 0005364

**SYLVANIA**

|                                              |                            |                                        |                |
|----------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|----------------|
| Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²) | 1.5                        | <b>Verpackung</b>                      |                |
| <b>Lebensdauer Daten</b>                     |                            | EAN-Nummer                             | 5410288053646  |
| Lebensdauer - L70B50                         | 100000                     | Einzelverpackung Länge (cm)            | 11.5           |
| Lebensdauer - L80B20                         | 100000                     | Einzelverpackung Breite (cm)           | 8.0            |
| Lebensdauer - L80B10                         | 100000                     | Einzelverpackung Tiefe (cm)            | 14.4           |
| Lebensdauer - L90B10                         | 50000                      | DUN 14 (außen)                         | 15410288053643 |
| <b>Physikalische Daten</b>                   |                            | Anzahl an Einheiten je Innenverpackung | 6              |
| Gehäusefarbe                                 | RAL 9017 - Verkehrsschwarz | Innenverpackung Länge / Höhe (cm)      | 29.9           |
| IP Schutzart                                 | IP65/20                    | Innenverpackung Breite (cm)            | 25.2           |
| IK Schutzart                                 | IK07                       | Innenverpackung Länge (cm)             | 12.8           |
| Diffusor                                     | Sonstiges                  | DUN14 (innen)                          | 25410288053640 |
| Diffusormaterial                             | Keine                      | Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 36             |
| Oberfläche Reflektor                         | Nicht anwendbar            | Außenverpackung Länge (cm)             | 52.1           |
| Nominale Produkthöhe (mm)                    | 41.3                       | Außenverpackung Breite (cm)            | 31.5           |
| Nominaler Produktdurchmesser (mm)            | 81                         | Außenverpackung Tiefe (cm)             | 41.1           |
| Deckenausschnitt (mm)                        | 68                         | <b>Sicherheitsbezogene Daten</b>       |                |
| Gewicht (kg)                                 | 0.21                       | Glühdrahttest (°C)                     | 650            |
|                                              |                            | Optimale Betriebstemperatur (°C)       | -20-40         |