

# OBICO 68 IP65 530lm 3CCT DIMMERABILE ORIENTABILE NERO

Codice n. 0005364

**SYLVANIA**

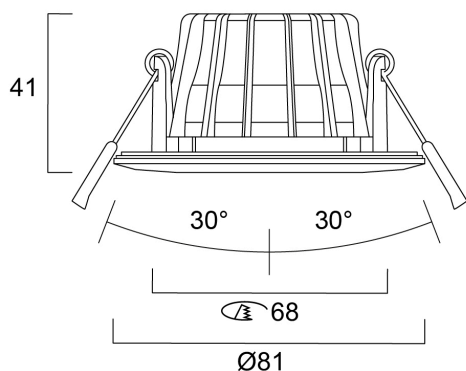
**PRO**



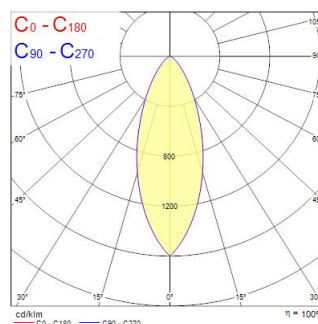
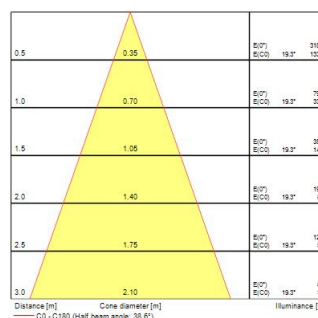
Integrated LED recessed spotlight, 2-axis adjustable (horizontal rotation 360°, vertical tilt 30°) black bezel colour, 3 CCT options of 2700-3000-4000k, lumen up to 550lm, 5.4W, dimmable trailing/leading edge, 38° degree beam angle, aluminium and steel body, low profile 37mm recessed depth, IP65 frontal degree, IK07, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 68mm cutout, clear lens. Air-proof, to limit air leakage when used in residential applications within the building's thermal envelope. Directly coverable with insulation material according to EN60598-1

## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie



# OBICO 68 IP65 530lm 3CCT DIMMERABILE ORIENTABILE NERO

Codice n. 0005364

**SYLVANIA**

## Dati generali

|                                            |                                                             |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Nome prodotto                              | OBICO 68 IP65 530lm<br>3CCT DIMMERABILE<br>ORIENTABILE NERO |
| Tecnologia                                 | LED                                                         |
| Attacco lampada                            | N/A                                                         |
| Materiale del corpo dell'apparecchio       | Alluminio                                                   |
| Montaggio                                  | Montaggio a incasso a<br>soffitto                           |
| Rilevatore di presenza integrato           | NO                                                          |
| Applicazione generale                      | Residenziale e<br>Consumer                                  |
| Intervallo temperatura di<br>funzionamento | -20°C...+40°C                                               |
| Temperatura ambiente Ta (°C)               | 25                                                          |
| Compatibilità con assistente virtuale      | N/A                                                         |
| Classe ETIM                                | EC001744                                                    |
| E-number Finlandia                         | 4278506                                                     |
| Garanzia                                   | 5 anni                                                      |

## Dati ottici

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 530           |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 98            |
| Colore della luce                     | Bianco freddo |
| CRI (Ra)                              | 90            |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM6         |
| Angolo (°)                            | 38            |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico    |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)    | < 25          |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG1           |

## Dati elettrici

|                                                                  |                                                               |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Potenza totale (W)                                               | 5.4                                                           |
| Corrente (A)                                                     | 0.023                                                         |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - min (V)            | 220.0                                                         |
| Tensione alimentazione primaria<br>prodotto - max (V)            | 240.0                                                         |
| Fattore di potenza                                               | 0.8                                                           |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al<br>100% di dimmerazione          | 42                                                            |
| Protezione elettrica                                             | Classe II                                                     |
| Tipologia reattore                                               | Driver LED a corrente<br>costante                             |
| Dimmerabile                                                      | Sì                                                            |
| Modalità di dimmerazione                                         | Tensione di rete: taglio di<br>fase<br>ascendente/discendente |
| Corrente di alimentazione (mA)                                   | 130                                                           |
| Corrente di spunto (A)                                           | 2                                                             |
| Durata picco di corrente (µs)                                    | 100                                                           |
| Classe di efficienza energetica (A->G)<br>della sorgente inclusa | E                                                             |
| Frequenza nominale (Hz)                                          | 50/60Hz                                                       |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 10A tipo C          | 250                                                           |
| Max numero prodotti per interruttore<br>13A_C                    | 300                                                           |
| Quantità max. apparecchi per<br>interruttore 16A tipo C          | 400                                                           |
| Max numero prodotti per interruttore<br>20A_C                    | 500                                                           |
| Max numero prodotti per interruttore<br>10A - Tipo B             | 200                                                           |
| Max numero prodotti per interruttore<br>13A_B                    | 250                                                           |
| Max numero prodotti per interruttore<br>16A_B                    | 300                                                           |
| Max numero prodotti per interruttore<br>20A_B                    | 400                                                           |
| Sezione min del conduttore<br>collegabile                        | 0.75                                                          |
| Sezione max del conduttore<br>collegabile                        | 1.5                                                           |

# OBICO 68 IP65 530lm 3CCT DIMMERABILE ORIENTABILE NERO

Codice n. 0005364

**SYLVANIA**

## Dati vita utile

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Vita utile nominale - L70 B50 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B20 | 100000 |
| Vita utile nominale - L80 B10 | 100000 |
| Vita utile nominale - L90 B10 | 50000  |

## Dati dimensionali

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Colore del prodotto            | RAL 9017 - Nero traffico |
| Classificazione IP             | IP65/20                  |
| Classificazione IK             | IK07                     |
| Finitura del diffusore         | Altro                    |
| Materiale del diffusore        | Nessuno                  |
| Finitura del riflettore        | Non applicabile          |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 41.3                     |
| Diametro prodotto (mm)         | 81                       |
| Diametro di incasso            | 68                       |
| Peso (Kg)                      | 0.21                     |

## Dati di imballo

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288053646  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 11.5           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 8.0            |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 14.4           |
| DUN14_2                                   | 15410288053643 |
| Quantità per imballo interno              | 6              |
| Lunghezza/Altezza imballo interno (cm)    | 29.9           |
| Larghezza imballaggio interno (cm)        | 25.2           |
| Lunghezza imballaggio interno (cm)        | 12.8           |
| DUN14_1                                   | 25410288053640 |
| Quantità per imballo esterno              | 36             |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 52.1           |
| Packaging outer width (cm)                | 31.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 41.1           |

## Dati di sicurezza

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Test del filo incandescente (°)       | 650    |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | -20-40 |