

# Signo 152 3600LM 930 DALI

Codice n. 0060533

**SYLVANIA**

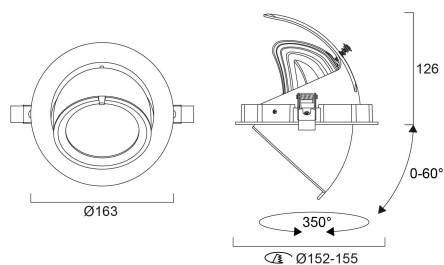
**PRO**<sup>TM</sup>



Signo è un downlight LED da incasso a soffitto, regolabile, perfetto per applicazioni commerciali, con inclinazione di 60° e rotazione di 350°, corpo in alluminio pressofuso, 3000K, driver DALI con connettore loop in loop out per una rapida installazione.

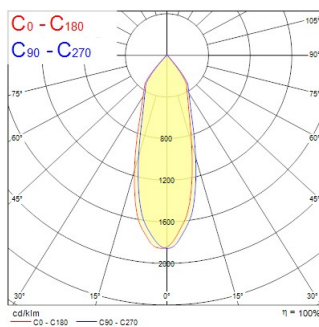
## Dati tecnici

### Dimensioni (mm)



### Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 0.35<br>0.27      | 36°            | 0.35              | 2680             |
|              |                   | 30°            | 0.40              | 1200             |
|              |                   | 25°            | 0.48              | 630              |
| 1.0          | 0.61<br>0.54      | 36°            | 0.61              | 710              |
|              |                   | 30°            | 0.70              | 310              |
|              |                   | 25°            | 0.84              | 160              |
| 1.5          | 0.81<br>0.60      | 36°            | 0.81              | 270              |
|              |                   | 30°            | 0.90              | 140              |
|              |                   | 25°            | 1.08              | 80               |
| 2.0          | 1.02<br>1.07      | 36°            | 1.02              | 170              |
|              |                   | 30°            | 1.14              | 90               |
|              |                   | 25°            | 1.38              | 50               |
| 2.5          | 1.52<br>1.34      | 36°            | 1.52              | 110              |
|              |                   | 30°            | 1.68              | 60               |
|              |                   | 25°            | 2.04              | 35               |
| 3.0          | 1.92<br>1.61      | 36°            | 1.92              | 70               |
|              |                   | 30°            | 2.16              | 40               |
|              |                   | 25°            | 2.70              | 25               |



# Signo 152 3600LM 930 DALI

Codice n. 0060533

**SYLVANIA**

## Dati generali

|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto                           | Signo 152 3600LM 930 DALI                   |
| Tecnologia                              | LED   |
| Attacco lampada                         | N/A   |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Alluminio                                   |
| Montaggio                               | Montaggio a incasso a soffitto              |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO  |
| Applicazione generale                   | Strutture alberghiere, Esercizi commerciali |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 1°C...+40°C                                 |
| Compatibilità con assistente virtuale   | N/A   |
| Classe ETIM                             | EC001744                                    |
| E-number Finlandia                      | 4170672                                     |
| Garanzia                                | 5 anni                                      |

## Dati ottici

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 3600         |
| Efficienza apparecchio lm/W           | 105          |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 3000         |
| Colore della luce                     | Bianco Caldo |
| CRI (Ra)                              | 90           |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM3        |
| Angolo (°)                            | 36           |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico   |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG1          |

## Dati elettrici

|   |   |
|---|---|
| Potenza totale (W)  | 35                                      |
| Corrente (A)  | 0.15                                    |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220.0                                   |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240.0                                   |
| Fattore di potenza  | 0.9                                     |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione          | 15                                      |
| Protezione elettrica  | Classe II                               |
| Tipologia reattore  | Driver LED a corrente costante          |
| Dimmerabile   | Sì                                      |
| Modalità di dimmerazione                                      | DALI-2, Switch-dim (a tensione di rete) |
| Corrente di alimentazione (mA)                                | 850                                     |
| Corrente di spunto (A)  | 3.26                                    |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 34                                      |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | E                                       |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                                 |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 38                                      |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 60                                      |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 60                                      |
| Sezione min del conduttore collegabile                        | 0.75                                    |
| Sezione max del conduttore collegabile                        | 2.5                                     |

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50 | 100000

# Signo 152 3600LM 930 DALI

Codice n. 0060533

**SYLVANIA**

## Dati dimensionali

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Colore del prodotto            | RAL 9003 - Bianco segnale |
| Classificazione IP             | IP20                      |
| Classificazione IK             | IK03                      |
| Finitura del diffusore         | Trasparente               |
| Materiale del diffusore        | PC Policarbonato          |
| Finitura del riflettore        | Lucido                    |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 145                       |
| Diametro prodotto (mm)         | 165                       |
| Peso (Kg)                      | 1.2                       |

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5410288605333  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 19.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 19.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 18.0           |
| DUN14_2                                   | 15410288605330 |
| Quantità per imballo esterno              | 12             |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 58.5           |
| Packaging outer width (cm)                | 39.5           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 37.5           |

## Dati di sicurezza

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Test del filo incandescente (°)       | 650  |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 1-40 |