



# Solstice 150 1900LM 930 SSA01D

Item No: 2693852

# Concord

## Informacion General

|   |  |
|---|--|
| Nombre del producto                         | Solstice 150 1900LM 930 SSA01D           |
| Tecnología                                  | LED                                      |
| Casquillo                                   | N/A                                      |
| Material del cuerpo                         | Aluminio                                 |
| Montaje                                     | Montaje empotrado en techo               |
| Detector de presencia                       | Ninguno                                  |
| Aplicación                                  | Educación, Hostelería, Oficina, Comercio |
| Rango de temperatura operativa              | -10°C...+40°C                            |
| Temperatura ambiente de funcionamiento (°C) | 40                                       |
| ETIM  | EC001744                                 |
| Garantía                                    | 5 años                                   |

## Datos ópticos

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Lúmenes                       | 1900          |
| Eficacia (lmW)                | 127           |
| LOR (%)                       | 100           |
| Temperatura de color (K)      | 3000          |
| Color de la luz               | Blanco cálido |
| CRI (Ra)                      | 90            |
| Uniformidad del color (SDCM)  | 3             |
| Consistencia del color (SDCM) | SDCM3         |
| Ángulo del haz (°)            | 70            |
| Tipo de distribución          | Simétrico     |
| Control de deslumbramiento    | < 19          |
| Grupo de riesgo fotobiológico | RG0           |

## Datos eléctricos

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Emergency type   |                                  |
| Consumo total de energía (W)                                 | 15                               |
| Corriente (A)  | 400                              |
| Tensión de alimentación mín.                                 | 220,0                            |
| Tensión de alimentación máx.                                 | 240,0                            |
| Protección eléctrica   | Clase II                         |
| Equipo de control requerido                                  | No                               |
| Sistema de control   | Driver LED de corriente continua |
| Regulable  | Sí                               |
| Modo de regulación   | SylSmart Connected (SSA)         |
| Tensión de alimentación (mA)                                 | 400                              |
| Corriente de encendido (A)                                   | 20                               |
| Duración de irrupción (µs)                                   | 141                              |
| Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz     | C                                |
| Frecuencia nominal (Hz)                                      | 50/60Hz                          |
| Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático          | 10                               |
| Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático          | 10                               |
| Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático          | 16                               |
| Connectable conductor cross section - Min (mm <sup>2</sup> ) | 0,5                              |
| Connectable conductor cross section - Max (mm <sup>2</sup> ) | 2,5                              |

## Información de vida útil

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Vida útil media - L70 B50 | 120000 |
| Vida media - L70/B20      | 120000 |
| Vida media - L70/B10      | 120000 |
| Vida media - L80/B50      | 120000 |
| Vida media - L80/B20      | 120000 |
| Vida media - L80/B10      | 120000 |
| Vida media - L90/B50      | 84000  |
| Vida media - L90/B20      | 76000  |
| Vida media - L90/B10      | 74000  |

# Solstice 150 1900LM 930 SSA01D

Item No: 2693852

Concord

## Datos físicos

|                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Acabado de color                   | RAL 9016 Blanco tráfico / Bisel |
| Protección IP                      | IP54/20                         |
| Protección IK                      | IK02                            |
| Alto (mm)                          | 100                             |
| Diámetro nominal del producto (mm) | 165                             |
| Built-in diameter (mm)             | 150                             |
| Max. Lamp Diameter (mm) - D        | 165                             |
| Peso (kg)                          | 2.5                             |
| Recessed Depth (mm)                | 150                             |

## Empaquetado

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Código EAN                           | 5025768938520 |
| Largo del embalaje individual (cm)   | 27.5          |
| Ancho del embalaje individual (cm)   | 25.0          |
| Alto del embalaje individual (cm)    | 12.5          |
| Cantidad de unidades por caja        | 1             |
| Largo / alto del embalaje outer (cm) | 27.5          |
| Ancho del embalaje outer (cm)        | 25.0          |
| Profundidad del embalaje outer (cm)  | 12.5          |

## Información de seguridad

|  |        |
|--|--------|
| Prueba del hilo incandescente (°C)         | 850    |
| Condiciones óptimas de funcionamiento (°C) | -10-40 |