



LuxSpace Accent Compact ajustable

RS771B 27S/PW930 PSU-E HWB WH

LuxSpace Accent Compact ajustable, Recessed, 19.8 W, D125 mm, 2700 lm, 3000 K, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz ancho de 40 a 80 grados, Reflector de alta eficacia PerfectAccent, Blanco, IP20

Recessed, D125 mm, Aluminio, Blanco, Blanco señales (RAL9003), Empotrada, Fuente de alimentación externa (On/Off), 2700 lm, 19.8 W, 138 lm/W, 3000 K, (0.422,0.386)<2, CRI>90, Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz ancho de 40 a 80 grados, Reflector de alta eficacia PerfectAccent, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase II, 2 conectores push-in de 2 polos

Advertencias y seguridad

- Todos los datos fotométricos se calculan sin el cristal frontal opcional; el flujo se debe reducir un 3,5 % cuando se usa un cristal frontal
- La limpieza de la óptica solo debería realizarse con aire a presión; está prohibido tocar el LED o el reflector; para zonas de preparación de alimentos y zonas con altos niveles de polvo se recomienda encarecidamente el uso del cristal frontal opcional, ya que se puede limpiar con un paño de microfibra (seco)
- Durante el mantenimiento, el producto debe apagarse y enfriarse
- El producto se debe instalar fuera del alcance de la mano; la manipulación del producto cuando está caliente solo es posible si se utilizan guantes aislantes

Datos del producto

| Información general | | Driver incluido | |
|------------------------------|----------|---------------------|-----|
| Fuente de luz sustituible | No | Service tag | Sí |
| Número de unidades de equipo | 1 unidad | Lighting Technology | LED |

LuxSpace Accent Compact ajustable

| | |
|---------------------|----------|
| Escalera de valor | Avanzada |
| Periodo de garantía | 5 años |

Datos técnicos de la luz

| | |
|--|---|
| Flujo luminoso | 2.700 lm |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 3000 K |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 138 lm/W |
| Índice de reproducción cromática (IRC) | >90 |
| Ángulo del haz de fuente de luz | 120 ° |
| Color de la fuente de luz | PremiumWhite con CRI ≥90 y temperatura de color 3000K |
| Tipo de óptica | Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz ancho de 40 a 80 grados |
| Apertura de haz de luz de la luminaria | 36° |
| Índice de deslumbramiento unificado CEN | 22 |

Operativos y eléctricos

| | |
|---|---------------------------------|
| Tensión de entrada | 220 a 240 V |
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Consumo de energía CLO inicial | - W |
| Average CLO power consumption | - W |
| Corriente de arranque | 9,92 A |
| Tiempo de irrupción | 230 ms |
| Consumo de energía | 19,8 W |
| Factor de potencia (fracción) | 0,9 |
| Conexión | 2 conectores push-in de 2 polos |
| Cable | - |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B | 65 |
| Adecuado para conmutación aleatoria | No |
| Clase de protección IEC | Seguridad clase II |
| Distorsión armónica total | 20 % |

Controles y regulación

| | |
|---|---|
| Regulable | No |
| Driver/unidad de potencia/transformador | Fuente de alimentación externa (On/Off) |
| Flujo luminoso constante | No |
| Nivel máximo de atenuación | No aplicable |

Mecánicos y de carcasa

| | |
|----------------------------------|--|
| Material de la carcasa | Aluminio |
| Material del reflector | Aluminio |
| Material óptico | Aluminio |
| Material del cierre óptico/lente | - |
| Fixation material | - |
| Color de la carcasa | Blanco |
| Acabado de cierre óptico/lente | - |
| Acabado del reflector | Reflector de alta eficacia PerfectAccent |
| Longitud global | 0 mm |
| Anchura global | 0 mm |
| Altura global | 130 mm |
| Diámetro global | 130 mm |

| | |
|---|--------------------------------|
| Dimensiones (altura x anchura x profundidad) | 130 x 0 x 0 mm |
| Código de protección de entrada | IP20 [Protección contra dedos] |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK02 [0.2 J estándar] |
| Montaje | Empotrada |
| Peso neto (pieza) | 0,800 kg |

Aprobación y aplicación

| | |
|--|--|
| Test del hilo incandescente | Temperatura 650 °C, duración 30 s |
| Marca de inflamabilidad | Para su montaje en superficies normalmente inflamables |
| Marca CE | Sí |
| Certificado ENEC | Certificado ENEC |
| Riesgo fotobiológico | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Conforme con EU RoHS | Sí |
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C |
| Valor de parpadeo (PstLM) | 1 |
| Valor de efecto estroboscópico (SVM) | 0,5 |
| Rango de temperatura ambiente | +10 °C a +35 °C |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|--|-----------------|
| Tolerancia de flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | (0.422,0.386)<2 |
| Tolerancia de consumo de energía | +/-10% |
| Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam) | SDCM≤2 |

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

| | |
|---|------|
| Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h | 10 % |
| Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h | 10 % |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) L90 con una vida útil mediana* de 50.000 h | |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) L85 con una vida útil mediana* de 100.000 h | |

Datos de sostenibilidad

| | |
|---|---|
| Sustainability rating | Signify Circle |
| Categoría de reparación | Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un periodo prolongado de tiempo. |
| Carbono integrado (A1-A3) | 13,8 kg CO ₂ e |
| Proporción de material no virgen del producto | 7,53 % |
| Proporción de contenido reciclable del producto terminado | 44,2 % |

LuxSpace Accent Compact ajustable

| | |
|---|--|
| GWP total B6 (kg CO2eq) Unidad declarada | Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Unidad de potencia declarada (kW) * Unidad de vida útil declarada (hrs) * Mezcla energética (kg CO2eq / kWh) |
|---|--|

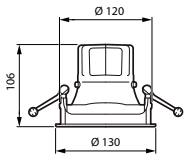
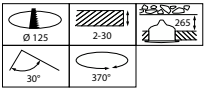
| | |
|---|---|
| GWP total B6 (kg CO2eq) Unidad Funcional | Por favor, calcule usando el valor de la mezcla energética local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / flujo luminoso declarado (lm) * 35000 (horas) * mezcla energética (kg CO2 eq / kWh) |
|---|---|

Datos de producto

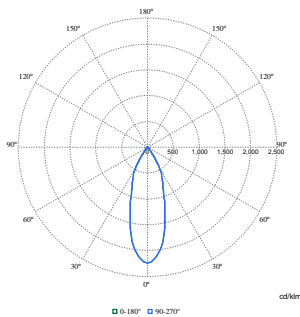
| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Nombre de producto del pedido | RS771B 27S/PW930 PSU-E HWB WH |
|--------------------------------------|-------------------------------|

| | |
|---|---|
| Nombre completo del producto | RS771B 27S/PW930 PSU-E HWB WH |
| Full EOC | 871869997894500 |
| Código de pedido | 97894500 |
| Código 12NC | 910505101579 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8718699978945 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 1 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8718699978945 |
| Código de gama de producto | RS771B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE] |

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - RS770BI - 910505101579

LuxSpace Accent Compact ajustable

