



LuxSpace empotrable

DN570B LED12S/830 PSU-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT, LED module, system flux 1200 lm, 830 blanco cálido, Unidad de fuente de alimentación externa compatible con CC, Espejo de alto brillo, Unidad de conexión de 3 polos, Blanco RAL 9003

Para los clientes los ahorros energéticos son una prioridad. LuxSpace proporciona la combinación perfecta de eficiencia, comodidad y diseño sin renunciar al rendimiento lumínico (uniformidad y buen índice de reproducción cromática). Ofrece una amplia gama de opciones para crear el ambiente deseado, sea cual sea la aplicación.

Datos del producto

| Información general | |
|--------------------------------|--|
| Código de familias de lámparas | LED12S [LED module, system flux 1200 lm] |
| Base del casquillo | - [-] |
| Fuente de luz sustituible | No |
| Número de unidades de equipo | 1 unidad |
| Equipo | - |
| Driver incluido | Sí |
| Comentarios | *-Según el informe guía de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de enero de 2018, estadísticamente no existe una diferencia relevante en el mantenimiento lumínico entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10. |
| Datos técnicos de la luz | |
| Flujo luminoso | 1.350 lm |

| | |
|-----------------------------|--|
| Código de gama de producto | DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT] |
| Lighting Technology | LED |
| Escalera de valor | Avanzada |
| Marca CE | Sí |
| Período de garantía | 5 años |
| Marca de inflamabilidad | Para su montaje en superficies normalmente inflamables |
| Certificado ENEC | Certificado ENEC |
| Test del hilo incandescente | Temperatura 850 °C, duración 5 s |
| Conforme con EU RoHS | No |

LuxSpace empotrable

| | |
|---|-----------------------|
| Temperatura de color correlacionada (Nom) | 3000 K |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 123 lm/W |
| Índice de reproducción cromática (IRC) | >80 |
| Color de la fuente de luz | 830 blanco cálido |
| Tipo de óptica | Espejo de alto brillo |
| Tipo de cubierta óptica | - |
| Apertura del haz de luz de la luminaria | 80° |
| Índice de deslumbramiento unificado CEN | 22 |

Operativos y eléctricos

| | |
|---|-------------------------------|
| Tensión de entrada | 220 a 240 V |
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Corriente de arranque | 18 A |
| Tiempo de irrupción | 0,24 ms |
| Consumo de energía | 11 W |
| Factor de potencia (fracción) | 0.9 |
| Conexión | Unidad de conexión de 3 polos |
| Cable | - |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B | 32 |

Temperatura

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Rango de temperatura ambiente | +10 °C a +25 °C |
|-------------------------------|-----------------|

Controles y regulación

| | |
|---|---|
| Regulable | No |
| Driver/unidad de alimentación/ transformador | Unidad de fuente de alimentación externa compatible con CC |
| Flujo luminoso constante | No |

Mecánicos y de carcasa

| | |
|----------------------------------|---|
| Material de la carcasa | Aluminio fundido |
| Material del reflector | Revestimiento de policarbonato de aluminio |
| Material óptico | Policarbonato |
| Material del cierre óptico/lente | Policarbonato |
| Fixation material | Acero |
| Color de la carcasa | Blanco RAL 9003 |
| Acabado de cierre óptico/lente | Esmerilado |

| | |
|-----------------|---------|
| Altura global | 96,5 mm |
| Diámetro global | 214 mm |

Aprobación y aplicación

| | |
|--|--------------------------------|
| Código de protección de entrada | IP20 [Protección de los dedos] |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK02 [0.2 J estándar] |
| Clase de protección IEC | Seguridad clase II |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Tolerancia de flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | (0.43, 0.40) SDCM≤2 |
| Tolerancia de consumo de energía | +/-10% |

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

| | |
|---|-----|
| Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h | 5 % |
| Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h | L90 |
| Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 100.000 h | L80 |

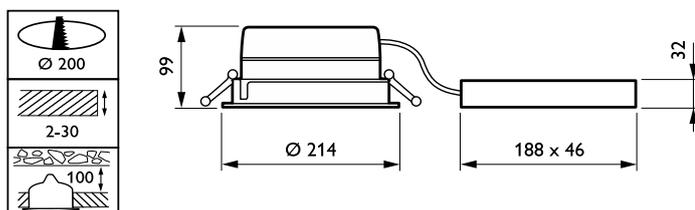
Condiciones de aplicación

| | |
|--|-------|
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C |
| Adecuado para conmutación aleatoria | Sí |

Datos de producto

| | |
|--|------------------------------|
| Nombre de producto del pedido | DN570B LED12S/830 PSU-E C WH |
| Nombre completo del producto | DN570B LED12S/830 PSU-E C WH |
| Full EOC | 871829193088400 |
| Código de pedido | 93088400 |
| Código 12NC | 910503591215 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8718291930884 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 1 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8718291930884 |

Plano de dimensiones



LuxSpace empotrable

