



LuxSpace empotrable

DN571B LED20S/830 PSE-E C PG WH

LUXSPACE 2 COMPACT DEEP - LED Module, system flux 2000 lm - 830 blanco cálido - Unidad de fuente de alimentación externa, compatible con CC para iluminación de emergencia central - Óptica de alto brillo - Cristal de protección - WH

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 | | | |
|---|---|-----------------------------|--|
| Número de fuentes de luz | 1 [1 pieza] | Iluminación de emergencia | No [-] |
| Código familia de lámparas | LED20S [LED Module, system flux 2000 lm] | Connection | Conector push-in y retenedor |
| Temperatura de color | 830 blanco cálido | Cable | No |
| Base de casquillo | - [-] | Clase de protección IEC | Seguridad clase II |
| Fuente de luz sustituible | No | Test del hilo incandescente | Temperatura 850 °C, duración 5 s |
| Número de unidades de equipo | 1 | Marca de inflamabilidad | F [F] |
| Equipo | - | Marca CE | Marcado CE |
| Driver/unidad de potencia/transformador | PSE-E [Unidad de fuente de alimentación externa, compatible con CC para iluminación de emergencia central] | Certificado ENEC | Marcado ENEC |
| Driver incluido | Si | Certificado UL | No |
| Tipo de óptica | C [Óptica de alto brillo] | Período de garantía | 5 años |
| Tipo lente/cubierta óptica | PG [Cristal de protección] | Accesorios decorativos | No [-] |
| Apertura de haz de luz de la luminaria | 70° | Remarks | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for |

LuxSpace empotrable

| | |
|---|--|
| | example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. |
| Flujo luminoso constante | No |
| Número de productos en MCB | 32 |
| Certificado RoHS | No |
| Product Family Code | DN571B [LUXSPACE 2 COMPACT DEEP] |
| Índice de deslumbramiento unificado CEN | 19 |

Datos técnicos de la luz

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Optical cover/lens type accessory | PG [Cristal de protección] |
|-----------------------------------|-----------------------------|

Operativos y eléctricos

| | |
|---------------------------|------------|
| Tensión de entrada | 220-240 V |
| Frecuencia de entrada | 50 a 60 Hz |
| Corriente de arranque | 18 A |
| Tiempo de irrupción | 0,24 ms |
| Factor de potencia (mín.) | 0,9 |

Controles y regulación

| | |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

Mecánicos y de carcasa

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Configuración de la carcasa | BV [Versión básica] |
| Material de la carcasa | Aluminio fundido |
| Material del reflector | Policarbonato revestido de aluminio |
| Material óptico | PC |
| Material cubierta óptica/lente | Policarbonato |
| Material de fijación | Steel |
| Acabado cubierta óptica/lente | Mate |
| Altura total | 119 mm |
| Diámetro total | 214 mm |
| Color | WH |

Aprobación y aplicación

| | |
|---------------------------------|---|
| Código de protección de entrada | IP20/54 [Protección de los dedos; protección frente a la acumulación de polvo, protección frente a salpicaduras] |
|---------------------------------|---|

| | |
|---|--------------|
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK02 [IK02] |
|---|--------------|

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|--|----------------------|
| Flujo lumínico inicial | 2000 lm |
| Tolerancia de flujo lumínico | +/-10% |
| Eficacia de la luminaria LED inicial | 105 lm/W |
| Índice inic. de temperatura de color | 3000 K |
| Inic. Índice de reproducción del color | >80 |
| Cromacidad inicial | (0,43, 0,40) SDCM <3 |
| Potencia de entrada inicial | 19 W |
| Tolerancia de consumo de energía | +/-10% |

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

| | |
|---|-----|
| Control gear failure rate at median useful life 50000 h | 5 % |
| Lumen maintenance at median useful life* 50000 h | L90 |

Condiciones de aplicación

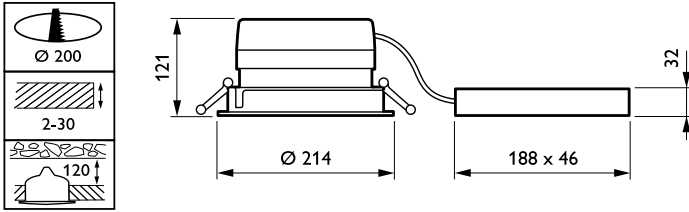
| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Rango de temperatura ambiente | +10 °C a +25 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |

Datos de producto

| | |
|--|---------------------------------|
| Código de producto completo | 871829193141600 |
| Nombre de producto del pedido | DN571B LED20S/830 PSE-E C PG WH |
| EAN/UPC - Producto | 8718291931416 |
| Código de pedido | 93141600 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| Numerador - Paquetes por caja exterior | 1 |
| N.º de material (12NC) | 910503596515 |
| Peso neto (pieza) | 1,316 kg |

LuxSpace empotrable

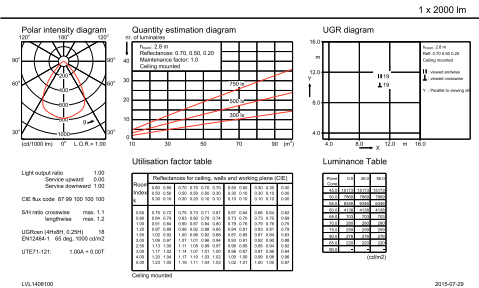
Plano de dimensiones



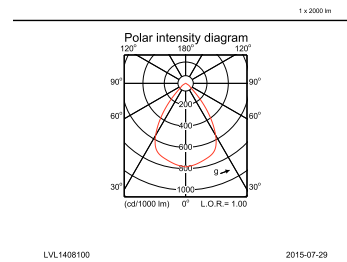
LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

Datos fotométricos

DN571B PSE-E 1xLED20S/830 C PG



DN571B PSE-E 1xLED20S/830 C PG



LVL1408100

2015-07-29

IFGU1_DN571B PSE-E 1xLED20S830 C PG.EPS

IFPC1_DN571B PSE-E 1xLED20S830 C PG.EPS

