



LuxSpace empotrada: alta eficiencia, comodidad visual y elegante diseño

LuxSpace pequeño empotrable

Los clientes desean optimizar todos sus recursos y eso implica no solo sus costes de explotación (energía, etc.), sino también sus recursos humanos. Los ahorros energéticos son, en consecuencia, una prioridad, pero no deben tener un efecto adverso sobre el bienestar de los empleados, que necesitan un entorno agradable para ser más productivos, ni sobre los clientes, que desean disfrutar de su experiencia de compra. LuxSpace proporciona la combinación perfecta de eficiencia, comodidad y diseño sin renunciar al rendimiento lumínico (representación del color y uniformidad del color). Ofrece una amplia fama de opciones para crear el ambiente deseado, sea cual sea la aplicación.

Beneficios

- La mejor eficacia de su clase
- Crea una iluminación suave y natural, que garantiza el confort visual
- Perfecta integración con el techo gracias al marco delgado y estrecho; la versión sin marco es ideal para la integración en techos de escayola

LuxSpace pequeño empotable

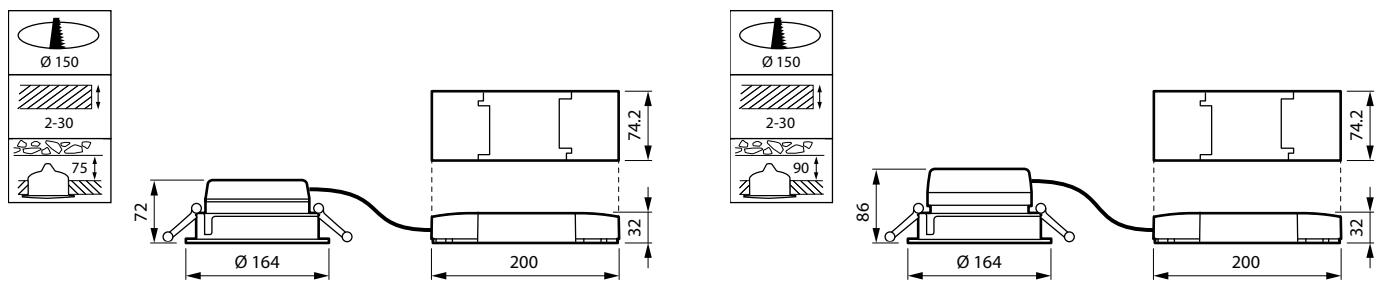
Características

- Gama de cuatro sistemas ópticos: alto brillo, facetado, mate y blanco
- Altos: profundo (hasta UGR 19), bajo (hasta UGR 22)
- Colores de marco: alto brillo metalizado, blanco (RAL9010), gris, blanco (RAL9004) de manera estándar (cualquier otro color RAL posible bajo petición)
- Versión sin marco disponible
- Versión montada en superficie disponible
- Cumple las normas de iluminación de emergencia central con CC
- Múltiples opciones adicionales: PG y PGO (cara frontal IP54), iluminación de emergencia (batería única 3 horas), cristales deco suspendidos, intracableado

Aplicaciones

- Oficinas
- Comercios
- Hospitales
- Hoteles
- Aeropuertos

Plano de dimensiones



LuxSpace pequeño empotrable

| Información general | |
|---|--|
| Driver incluido | Sí |
| Fuente de luz sustituible | No |
| Número de unidades de equipo | 1 unidad |
| Service tag | Sí |
| Datos técnicos de la luz | |
| Índice de reproducción cromática (IRC) | >80 |
| Tipo de óptica | - |
| Operativos y eléctricos | |
| Clase de protección IEC | Seguridad clase II |
| Tensión de entrada | 220 a 240 V |
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Adecuado para conmutación aleatoria | Sí |
| Mecánicos y de carcasa | |
| Color de la carcasa | Blanco |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK02 |
| Código de protección de entrada | IP20 |
| Aprobación y aplicación | |
| Rango de temperatura ambiente | +10 °C a +25 °C |
| Marca CE | Sí |
| Certificado ENEC | Certificado ENEC |
| Marca de inflamabilidad | Para su montaje en superficies normalmente inflamables |
| Test del hilo incandescente | Temperatura 650 °C, duración 30 s |
| Rendimiento inicial (conforme con IEC) | |
| Tolerancia de flujo luminoso | +/-10% |

Datos técnicos de la luz

| Order Code | Full Product Name | Temperatura de color correlacionada (nom.) | Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | Flujo lumínoso |
|------------|------------------------------------|--|------------------------------------|----------------|
| 97048200 | DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH | 3000 K | 150 lm/W | 1.200 lm |
| 97049900 | DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH | 4000 K | 158 lm/W | 1.250 lm |
| 97055000 | DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | 4000 K | 144 lm/W | 1.250 lm |
| 97044400 | DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH | 3000 K | 150 lm/W | 1.200 lm |
| 97045100 | DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH | 4000 K | 158 lm/W | 1.250 lm |
| 97052900 | DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH | 3000 K | 137 lm/W | 1.200 lm |
| 97053600 | DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | 4000 K | 144 lm/W | 1.250 lm |
| 97056700 | DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH | 3000 K | 163 lm/W | 2.100 lm |
| 97057400 | DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH | 4000 K | 172 lm/W | 2.200 lm |

Operativos y eléctricos

| Order Code | Full Product Name | Consumo de energía |
|------------|------------------------------------|--------------------|
| 97048200 | DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH | 8,1 W |
| 97049900 | DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH | 8,1 W |
| 97055000 | DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | 8,9 W |
| 97044400 | DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH | 8,1 W |
| 97045100 | DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH | 8,1 W |

| Order Code | Full Product Name | Consumo de energía |
|------------|------------------------------------|--------------------|
| 97052900 | DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH | 8,9 W |
| 97053600 | DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | 8,9 W |
| 97056700 | DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH | 13 W |
| 97057400 | DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH | 13 W |

Controles y regulación

| Order Code | Full Product Name | Nivel máximo de Regulable | atenuación |
|------------|------------------------------------|---------------------------|------------|
| 97048200 | DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH | No | - |
| 97049900 | DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH | No | - |
| 97055000 | DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | Sí | 1% |
| 97044400 | DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH | No | - |

| Order Code | Full Product Name | Nivel máximo de Regulable | atenuación |
|------------|------------------------------------|---------------------------|------------|
| 97045100 | DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH | No | - |
| 97052900 | DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH | Sí | 1% |
| 97053600 | DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | Sí | 1% |

LuxSpace pequeño empotrable

| Order Code | | Full Product Name | | Nivel máximo de Regulable atenuación | |
|------------|--|--------------------------------|--|---|---|
| 97056700 | | DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH | | No | - |

| Order Code | | Full Product Name | | Nivel máximo de Regulable atenuación | |
|------------|--|--------------------------------|--|---|---|
| 97057400 | | DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH | | No | - |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| Order Code | Full Product Name | Cromaticidad inicial |
|------------|------------------------------------|----------------------|
| 97048200 | DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 |
| 97049900 | DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 |
| 97055000 | DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 |
| 97044400 | DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 |
| 97045100 | DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 |

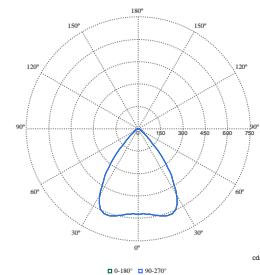
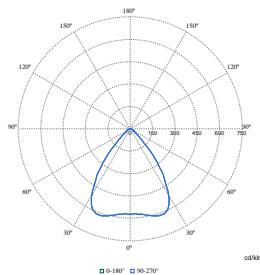
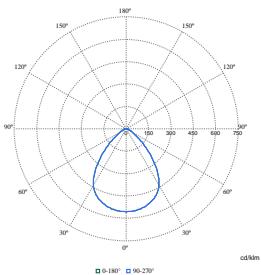
| Order Code | Full Product Name | Cromaticidad inicial |
|------------|------------------------------------|----------------------|
| 97052900 | DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 |
| 97053600 | DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 |
| 97056700 | DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH | (0.43, 0.40) SDCM <2 |
| 97057400 | DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH | (0.38, 0.38) SDCM <2 |

Datos de producto

| Order Code | Full Product Name | Código de gama de producto |
|------------|------------------------------------|----------------------------|
| 97048200 | DN561B LED12S/830UE PSU-E C WH | DN561B |
| 97049900 | DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH | DN561B |
| 97055000 | DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | DN561B |
| 97044400 | DN560B LED12S/830UE PSU-E C WH | DN560B |
| 97045100 | DN560B LED12S/840UE PSU-E C WH | DN560B |

| Order Code | Full Product Name | Código de gama de producto |
|------------|------------------------------------|----------------------------|
| 97052900 | DN560B LED12S/830UE DIA-VLC-E C WH | DN560B |
| 97053600 | DN560B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH | DN560B |
| 97056700 | DN560B LED20S/830UE PSU-E C WH | DN560B |
| 97057400 | DN560B LED20S/840UE PSU-E C WH | DN560B |

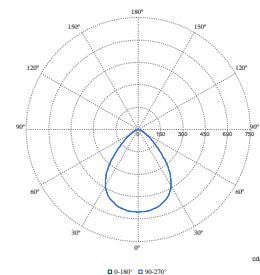
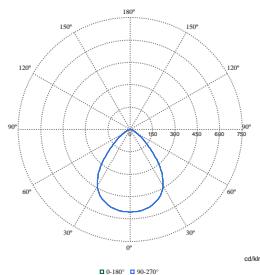
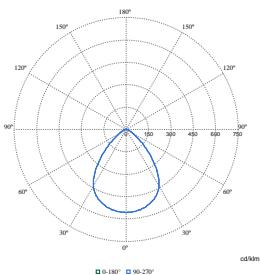
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100928

Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100920

Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100926



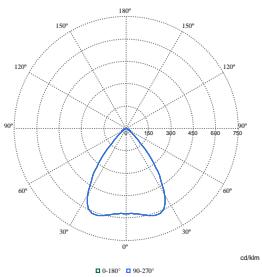
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100927

Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100916

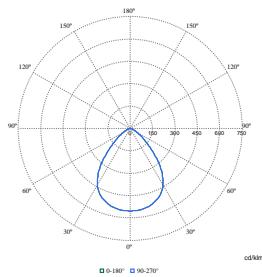
Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100924

LuxSpace pequeño empotable

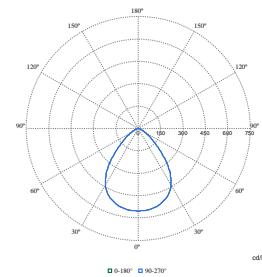
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100919



Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100915



Polar Normal (separate) - DN560BI -
910505100923

