



GreenSpace

DN470P LED20S/840 DIA-VLC D22H16 WH

GreenSpace, Pendant, 16.2 W, D218 mm, 2300 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Reflector de alto brillo, VLC, IP20

Los clientes desean encontrar el balance ideal entre su inversión inicial y el coste de la instalación durante su vida útil. GreenSpace es un downlight económico y sostenible que puede emplearse para sustituir los downlights con tecnología convencional CFL en aplicaciones de iluminación general. Cuenta con la tecnología LED más avanzada, que permite un consumo energético muy reducido y a la vez una potencia constante y un buen índice de reproducción cromática. La prolongada vida útil del producto también lo convierte en una auténtica solución de tipo "instalar y olvidarse".

Datos del producto

| Información general | | Datos técnicos de la luz | |
|------------------------------|--|---|-------------------|
| Fuente de luz sustituible | No | Flujo luminoso | 2.300 lm |
| Número de unidades de equipo | 1 unidad | Rojo saturado (R9) | <50 |
| Driver incluido | Sí | Temperatura de color correlacionada (Nom) | 4000 K |
| Conectividad | Interact Ready | Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 140 lm/W |
| Lighting Technology | LED | Índice de reproducción cromática (IRC) | >80 |
| Escalera de valor | Avanzada | Valor de parpadeo (PstLM) | 1 |
| Marca CE | Sí | Valor de efecto estroboscópico (SVM) | 0,4 |
| Periodo de garantía | 5 años | Ángulo de haz de la fuente de luz | 120 ° |
| Marca de inflamabilidad | Para su montaje en superficies normalmente inflamables | Color de la fuente de luz | 840 blanco neutro |
| Certificado ENEC | Certificado ENEC | Tipo de óptica | - |
| Test del hilo incandescente | Temperatura 650 °C, duración 5 s | Apertura del haz de luz de la luminaria | 120° |
| Conforme con EU RoHS | Sí | 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 | 20,4 A |
| Tiempo de irrupción | 0,195 ms |
| Consumo de energía | 16,2 W |
| Factor de potencia (fracción) | 0.9 |
| Conexión | Unidad de conexión de 5 polos |
| Cable | - |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B | 24 |

| Temperatura | |
|-------------------------------|-----------------|
| Rango de temperatura ambiente | +10 °C a +40 °C |

| Controles y regulación | |
|---|--|
| Regulable | Si |
| Driver/unidad de alimentación/transformador | Regulación Dali Interact Ready compatible con comunicación de luz visual |
| Interfaz de control | DALI |
| Flujo luminoso constante | No |

| Mecánicos y de carcasa | |
|----------------------------------|--|
| Material de la carcasa | Policarbonato |
| Material del reflector | Revestimiento de policarbonato de aluminio |
| Material óptico | - |
| Material del cierre óptico/lente | - |
| Fixation material | - |
| Color de la carcasa | Blanco |
| Acabado de cierre óptico/lente | - |
| Acabado del reflector | Reflector de alto brillo |
| Altura global | 157 mm |
| Diámetro global | 218 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] |

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Sustainability rating | Lighting for circularity |
| Clase de protección IEC | Seguridad clase II |

| Rendimiento inicial (conforme con IEC) | |
|--|---------------------|
| Tolerancia de flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | (0.38, 0.38) SDCM<3 |
| 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 | 1 % |
| Lumen maintenance at median useful life* 35000 h | - |
| Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h | L90 |
| Lumen maintenance at median useful life* 75000 h | - |
| Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 100.000 h | L80 |

| Condiciones de aplicación | |
|--|-------|
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C |
| Nivel máximo de atenuación | 1% |
| Adecuado para conmutación aleatoria | No |

| Datos de producto | |
|--|-------------------------------------|
| Nombre de producto del pedido | DN470P LED20S/840 DIA-VLC D22H16 WH |
| Nombre completo del producto | DN470P LED20S/840 DIA-VLC D22H16 WH |
| Full EOC | 871951456481700 |
| Código de pedido | 56481700 |
| Código 12NC | 912500103026 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8719514564817 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 1 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8719514564817 |

Plano de dimensiones

