



Coreline estanca G2

WT120C G2 LED19S/840 PSU L600

- 840 blanco neutro - Fuente de alimentación

La gama de CoreLine resistente al agua cumple con la promesa de CoreLine de brindar luminarios innovadores, fáciles de usar y de alta calidad. El diseño delgado y moderno mantiene la arquitectura del producto que aporta a la gama su fama y reconocimiento. La instalación es fácil y rápida gracias a su diseño eficaz. La gama de CoreLine resistente al agua proporciona una distribución lumínica de haz ancho mejorada para una iluminación sin complicaciones y efectiva. Un reemplazo directo para los luminarios tradicionales resistentes al agua, con lámparas fluorescentes de entre 18 W y 58 W, brinda ahorros de energía significativos. Los luminarios Interact Ready con comunicación inalámbrica integrada están disponibles en la gama CoreLine resistente al agua, listas para usarse con el sistema de iluminación conectado a Interact.

Advertencias y seguridad

- La radiación UV dañará el material con el tiempo, lo que dará como resultado la pérdida del sellado resistente al agua y el grado de protección IP66.
- No instale el luminario en lugares donde estará expuesta a la luz solar directa.

Datos del producto

| Información general | |
|---------------------------------|--|
| Fuente de luz reemplazable | No |
| Cantidad de unidades de equipos | 1 unidad |
| Controlador incluido | Sí |
| Observaciones | *-De acuerdo con el documento orientativo de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - Enero de 2018": estadísticamente, no existen diferencias importantes entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor promedio de vida útil de B50 también representa al valor de B10. |

| | |
|---------------------|-------------|
| Lighting Technology | LED |
| Nivel | Rendimiento |

| Datos técnicos de la luz | |
|-------------------------------------|----------|
| Flujo luminoso | 1.900 lm |
| Temperatura de color correlacionada | 4000 K |

Coreline estancia G2

| | |
|--|-------------------|
| Eficacia lumínica (SO) (Nom) | 127 lm/W |
| Índice de producción de color (IRC) | >80 |
| Valor de parpadeo (PstLM) | 1 |
| Valor del efecto estroboscópico (SVM) | 1,6 |
| Color de la fuente de luz | 840 blanco neutro |
| Tipo óptico | Haz de luz ancho |
| Ampliación de haz de luz de la luminaria | 105° |
| Clasificación de brillo unificada CEN | 25 |

Operativos y eléctricos

| | |
|--|---------------------------------|
| Voltaje de entrada | 220 a 240 V |
| Frecuencia de línea | 50 or 60 Hz |
| Frecuencia de entrada | 50 o 60 Hz |
| Consumo de energía | 15 W |
| Corriente de irrupción | 3,58 A |
| Tiempo de irrupción | 0,04 ms |
| Factor de potencia (fracción) | 0.9 |
| Conexión | Conector con enchufe de 3 polos |
| Cable | - |
| Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) | 80 |

Temperatura

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Rango de temperatura ambiente | +20 a +40 °C |
|-------------------------------|--------------|

Controles y regulación

| | |
|--|------------------------|
| Regulable | No |
| Controlador/unidad de potencia/transformador | Fuente de alimentación |
| Interfaz de control | - |
| Salida lumínica constante | No |

Mecánicos y de carcasa

| | |
|--|------------------|
| Material de la carcasa | Polycarbonato |
| Material del reflector | Acero |
| Material óptico | Polycarbonato |
| Material de cubierta/lente óptico | Polycarbonato |
| Material de fijación | Acero inoxidable |
| Color de la carcasa | Gris |
| Acabado de cubierta/lente óptico | Mate |
| Longitud total | 665 mm |
| Ancho total | 80 mm |
| Altura total | 76 mm |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad) | 76 x 80 x 665 mm |

Aprobación y aplicación

| | |
|--|--|
| Código de protección de ingreso | IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua] |
| Código de protección de impacto mec. | IK08 [5 J protección contra vandalismo] |
| Clasificación de sostenibilidad | - |
| Clase de protección IEC | Clase de seguridad I |
| Prueba de resplandor del cable | Temperatura de 850 °C, duración de 30 s |
| Marca de inflamabilidad | Para montaje en superficies fácilmente inflamables |
| Marca CE | Sí |
| Marca ENEC | Marca ENEC |
| Período de garantía | 5 años |
| Riesgo fotobiológico | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Tolerancia del flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | (0.38,0.38)SDCM<=3 |
| Tolerancia del consumo de energía | +/-10% |

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

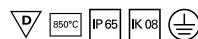
| | |
|--|-----|
| Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50.000 h | 5 % |
| Mantenimiento lumínico con una vida útil media* de 50.000 h | L80 |

Condiciones de aplicación

| | |
|---|-----------|
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C |
| Nivel de regulación máximo | No aplica |
| Apta para aplicaciones de alternado aleatorio | No aplica |

Datos de producto

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Full EOC | 871829184045900 |
| Nombre del producto del pedido | WT120C G2 LED19S/840 PSU L600 |
| Código del pedido | 911401823480 |
| Numerador SAP: cantidad por paquete | 1 |
| Numerador: paquetes por caja externa | 9 |
| Número de material (12NC) | 911401823480 |
| Nombre del producto completo | WT120C G2 LED19S/840 PSU L600 |
| EAN/UPC - Caja | 8710163346311 |



Coreline estancia G2

Plano de dimensiones

