



CoreLine estanca gen3

WT120C G3 80S/840 WIA L1500

CoreLine estanca gen3, 50 W, L1500 mm, 8000 lm, 4000 K, Interact Ready, Simétrica, Transparente, IP66, IK08, EL-ready

L1500 mm, Policarbonato, Gris, Controlador inalámbrico Interact Ready externo, 8000 lm, 50 W, 160 lm/W, 4000 K, (0.38; 0.37) SDCM<3, Simétrica, Transparente, Policarbonato, IP66 | Hermética al polvo, protección frente a chorros de agua a presión, IK08 | 6 J, Seguridad clase I, Conector push-in de 5 polos, iluminación de emergencia lista (mediante un accesorio de kit de batería compatible)

Advertencias y seguridad

- La radiación UV dañará el material con el paso del tiempo, lo que provocará la pérdida de la estanqueidad y del índice IP66.
- La exposición prolongada a radiación UV puede deteriorar el material, provocando la pérdida de la estanqueidad y la clasificación IP66
- No instale la luminaria en lugares donde esté expuesta a la luz solar directa.

Datos del producto

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Escalera de valor	Óptima
Periodo de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	8.000 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	160 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80

Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Simétrica
Apertura de haz de luz de la luminaria	110°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	28

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	0/50/60 Hz
Corriente de arranque	38,4 A
Tiempo de irrupción	0,141 ms
Consumo de energía	50 W
Factor de potencia (fracción)	0.95

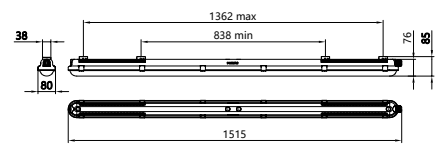
CoreLine estanca gen3

Conexión	Conector push-in de 5 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	21
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Cableado de paso	-
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de potencia/transformador	Controlador inalámbrico Interact Ready externo
Flujo luminoso constante	No
Conectividad	Interact Ready
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Polycarbonato
Material del reflector	Acero
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Gris
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	1.515 mm
Anchura global	80 mm
Altura global	76 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	76 x 80 x 1515 mm
Código de protección de entrada	IP66 [Hermética al polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [6 J]
Peso neto (pieza)	1,820 kg
Funcionamiento de emergencia	
Emergencia centralizada	No
Iluminación de emergencia	iluminación de emergencia lista (mediante un accesorio de kit de batería compatible)
Aprobación y aplicación	
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies fácilmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

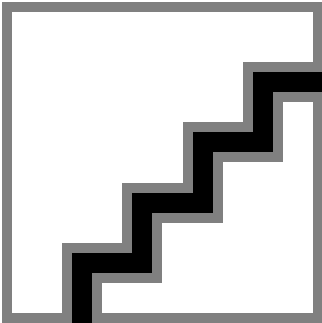
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 40 °C
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+15%/-5%
Cromaticidad inicial	(0.38; 0.37) SDCM<3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L90
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L80
Datos de sostenibilidad	
Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación B. El driver y la fuente de luz de esta luminaria pueden ser sustituidos por un técnico de servicio. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período prolongado de tiempo.
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	WT120C G3 80S/840 WIA L1500
Nombre completo del producto	WT120C G3 80S/840 WIA L1500
Full EOC	872110335996400
Código de pedido	35996400
Código 12NC	910505106550
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8721103359964
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8721103359964
Código de gama de producto	WT120C_G [CoreLine waterproof G3]

CoreLine estancia gen3

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - WT120CN - 910505106550

