



CoreLine Estanca G2

WT120C G2 LED60S/840 PSU TW3 L1500

CoreLine Estanca G2, 43 W, L1500 mm, 6000 lm, 4000 K, Ángulo del haz de 110°, Mate, IP65, IK08, TW3

Tanto si se trata de un nuevo edificio como de un espacio rehabilitado, los clientes prefieren soluciones de iluminación que combinen luz de calidad con un sustancial ahorro de energía y de mantenimiento. La nueva gama de productos LED CoreLine Estanca se puede usar para sustituir las luminarias estancas tradicionales con lámparas fluorescentes de 18 a 58W, con fácil instalación y mínimo mantenimiento.

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 IP65.
- No instale la luminaria en lugares donde esté expuesta a la luz solar directa.
- Esta luminaria no es apta para ser instalada en industrias o talleres con ambientes grasientos

Datos del producto

Información general		Conforme con EU RoHS	
Fuente de luz sustituible	No		Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad	Datos técnicos de la luz	
Driver incluido	Sí	Flujo luminoso	6.000 lm
Cableado de paso	Cableado de paso trifásico	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Lighting Technology	LED	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	139 lm/W
Escalera de valor	Óptima	Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Marca CE	Marca CE	Valor de parpadeo (PstLM)	1
Periodo de garantía	5 años	Valor de efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies fácilmente inflamables	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Certificado ENEC	Certificado ENEC	Tipo de óptica	Ángulo del haz de 110°
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s	Apertura del haz de luz de la luminaria	105°

CoreLine Estanca G2

Índice de deslumbramiento unificado CEN	25
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	14,2 A
Tiempo de irrupción	0,222 ms
Consumo de energía	43 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 5 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	36
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	Acero
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Gris
Acabado de cierre óptico/lente	Mate
Longitud global	1.530 mm
Anchura global	80 mm
Altura global	76 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	76 x 80 x 1530 mm
Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP65 [Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]

Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
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	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	80
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 100.000 h	70
Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	WT120C G2 LED60S/840 PSU TW3 L1500
Nombre completo del producto	WT120C G2 LED60S/840 PSU TW3 L1500
Full EOC	871869691688900
Código de pedido	91688900
Código 12NC	911401535591
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696916889
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	9
Embalaje con código EAN/UPC	8719514923720

CoreLine Estanca G2

Plano de dimensiones

