



CoreLine Estanca G2

WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500

CoreLine Estanca G2, 43 W, L1500 mm, 6000 lm, 6500 K, Haz ancho, Mate, IP65, IK08, TW1-ready

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		Período de garantía	
Fuente de luz sustituible	No	5 años	
Número de unidades de equipo	1 unidad	Sustainability rating	
Driver incluido	Sí	Unclassified	
Service tag	Sí	Datos técnicos de la luz	
Lighting Technology	LED	Flujo luminoso	
Escalera de valor	Óptima	6.000 lm	
Clase de mantenimiento	Clase B, la luminaria está equipada con algunas piezas que requieren mantenimiento (cuando sea pertinente): controlador, unidades de control, dispositivo de protección contra sobretensiones, cubierta frontal y piezas mecánicas	Temperatura de color correlacionada (nom.)	
		6500 K	
		Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	
		139 139 lm/W	
		Índice de reproducción cromática (IRC)	
		>80	
		Color de la fuente de luz	
		865 luz natural fría	
		Tipo de óptica	
		Haz ancho	
		Apertura de haz de luz de la luminaria	
		105°	
		Índice de deslumbramiento unificado CEN	
		25	

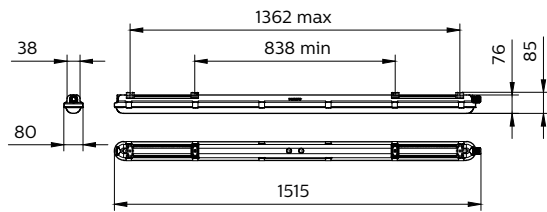
CoreLine Estanca G2

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 3 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	36
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Cableado de paso	Conexión sencilla y cierre extraíble disponible para el cableado de paso de 1 fase (el cableado interno no está incluido)
Distorsión armónica total	20 %
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
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	Grís
Acabado de cierre óptico/lente	Mate
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	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5 J resistente al vandalismo]

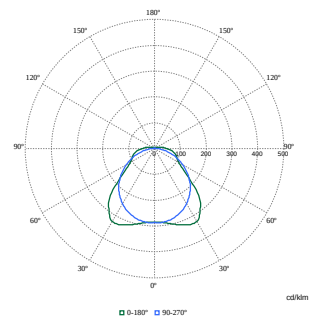
Peso neto (pieza)	1,700 kg
Aprobación y aplicación	
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies fácilmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.31,0.32)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 (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L80
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L70
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500
Nombre completo del producto	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500
Full EOC	871016336935899
Código de pedido	36935899
Código 12NC	911401824581
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8710163369358
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	9
Embalaje con código EAN/UPC	8710163369402

CoreLine Estanca G2

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - null - 911401824581

