



# CoreLine resistente al agua

## WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500

840 blanco neutro - Fuente de alimentación

La gama de CoreLine impermeable se mantiene fiel a la promesa de CoreLine de brindar luminaria innovadoras, fáciles de usar y de alta calidad. Los productos CoreLine impermeables pueden reemplazar directamente a las luminarias impermeables con lámparas fluorescentes que van desde 18 W a 58 W. Con su diseño delgado y moderno, logran mantener su preciada y famosa arquitectura. La instalación es fácil y rápida gracias a su diseño eficiente. La gama de CoreLine impermeable proporciona una distribución lumínica de haz ancho mejorada para una iluminación sin complicaciones y eficiente. Las luminarias Interact Ready con comunicación integrada disponibles en esta gama están listas para usarse con los puentes, sensores y software de Interact.

### Advertencias y seguridad

- La radiación UV dañará el material con el tiempo, lo que dará como resultado la pérdida de sellado impermeable y grado de protección IP65.
- No instale el luminario en lugares donde está expuesto a la luz solar directa.

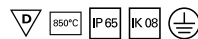
### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Tipo óptico	Ángulo de haz de luz de 110°
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Ampliación de haz de luz de la luminaria	105°
Fuente de luz reemplazable	No	Interfaz de control	-
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	Conexión	Conector con enchufe de 3 polos
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación	Cable	-
Controlador incluido	Si	Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
		Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 850 °C, duración de 30 s

## CoreLine resistente al agua

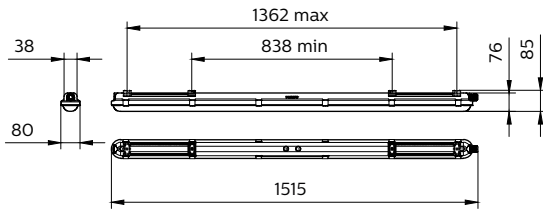
<b>Observaciones</b>	*-De acuerdo con el documento orientativo de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - Enero de 2018": estadísticamente, no existen diferencias importantes entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor promedio de vida útil de B50 también representa al valor de B10.
<b>Salida luminica constante</b>	No
<b>Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)</b>	45
<b>Cumple con el reglamento RoHS de la UE</b>	Sí
<b>Clasificación de brillo unificada CEN</b>	25
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
<b>Tensión de entrada</b>	220 a 240 V
<b>Frecuencia de entrada</b>	50 o 60 Hz
<b>Corriente de irrupción</b>	5,56 A
<b>Tiempo de irrupción</b>	0,047 ms
<b>Factor de potencia (mín.)</b>	0.9
<b>Controles y regulación</b>	
<b>Con regulación de intensidad</b>	No
<b>Datos técnicos de la luz</b>	
<b>Material de la carcasa</b>	Polycarbonato
<b>Material de cubierta/lente óptico</b>	Polycarbonato
<b>Material de soporte del equipo</b>	Acero
<b>Material de fijación</b>	Acero inoxidable
<b>Longitud total</b>	1515 mm
<b>Ancho total</b>	80 mm
<b>Altura total</b>	76 mm
<b>Color</b>	Gris
<b>Dimensiones (alto x ancho x profundidad)</b>	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)
<b>Aprobación y aplicación</b>	
<b>Código de protección de ingreso</b>	IP65 [ Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]

<b>Código de protección de impacto mec.</b>	IK08 [ 5 J protección contra vandalismo]
<b>Información general</b>	
<b>Initial luminous flux (system flux)</b>	6000 lm
<b>Tolerancia del flujo luminoso</b>	+/-10%
<b>Eficacia de la luminaria LED inicial</b>	143 lm/W
<b>Temperatura de color correlacionada inic.</b>	4000 K
<b>Init. Color Rendering Index</b>	>80
<b>Cromaticidad inicial</b>	(0.38,0.38)SDCM<=3
<b>Potencia de entrada inicial</b>	42.9 W
<b>Tolerancia del consumo de energía</b>	+/-10%
<b>Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)</b>	
<b>Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50 000 h</b>	5 %
<b>Lumen maintenance at median useful life* 50000 h</b>	L80
<b>Condiciones de aplicación</b>	
<b>Rango de temperatura ambiente</b>	-20 a +40 °C
<b>Temperatura ambiente de rendimiento Tq</b>	25 °C
<b>Nivel de regulación máximo</b>	No aplica
<b>Apta para aplicaciones de alternado aleatorio</b>	No aplica
<b>Datos de producto</b>	
<b>Código del producto completo</b>	871829184049700
<b>Nombre del producto del pedido</b>	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500
<b>EAN/UPC: producto</b>	8718291840497
<b>Código del pedido</b>	911401823880
<b>Numerator - Quantity Per Pack</b>	1
<b>Numerator - Packs per outer box</b>	9
<b>Material Nr. (12NC)</b>	911401823880
<b>Net Weight (Piece)</b>	1,700 kg



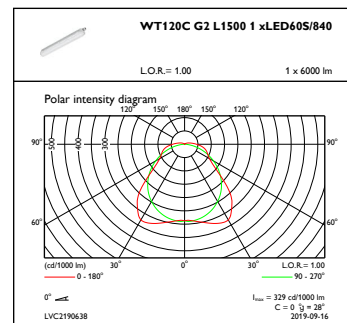
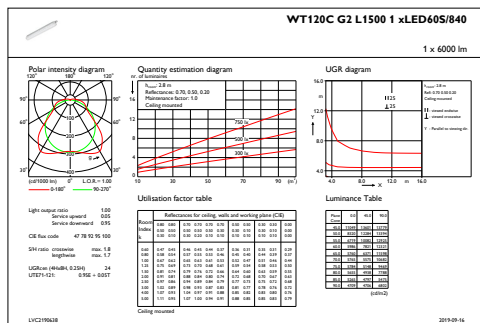
# CoreLine resistente al agua

## Plano de dimensiones



### CoreLine Waterproof WT120C

## Datos fotométricos



### IFGU1\_WT120CG2L15001xLED60S840

### OFPC1\_WT120CG2L15001xLED60S840

