



# CoreLine resistente al agua

## WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200

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.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia			
Ángulo de haz de la fuente de luz	- °	Cable	-
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Fuente de luz reemplazable	No	Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 850 °C, duración de 30 s
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación	Observaciones	*-De acuerdo con el documento orientativo de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 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.
Controlador incluido	Si	Salida lumínica constante	No
Tipo óptico	Ángulo de haz de 110°		
Tipo de cubierta/lente óptico	Óptica de microlente		
Ampliación de haz de luz de la luminaria	105°		
Interfaz de control	-		
Conexión	Conector con enchufe de 3 polos		

CoreLine resistente al agua

Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	60
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Clasificación de brillo unificada CEN	25

Mecánicos y de carcasa

Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Corriente de irrupción	5,16 A
Tiempo de irrupción	0,047 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9

Controles y regulación

Con regulación de intensidad	No
------------------------------	----

Datos técnicos de la luz

Material de la carcasa	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de soporte del equipo	Acero
Material de fijación	Acero inoxidable
Longitud total	1215 mm
Ancho total	80 mm
Altura total	76 mm
Color	Gris
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	76 x 80 x 1215 mm (3 x 3.1 x 47.8 in)

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]

Información general

Flujo luminoso inicial	4000 lm
------------------------	---------

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	143 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Índice de reproducción de color inic.	>80
Cromaticidad inicial	(0.38,0.38)SDCM<=3
Potencia de entrada inicial	28.6 W
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	L75

Condiciones de aplicación

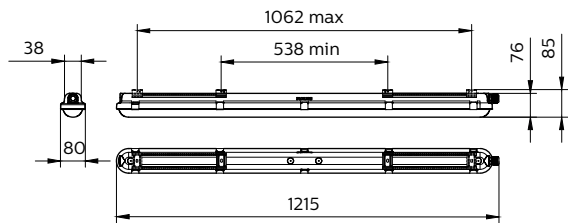
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel de regulación máximo	No aplica
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica

Datos de producto

Código del producto completo	871829184048000
Nombre del producto del pedido	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200
EAN/UPC: producto	8718291840480
Código del pedido	911401823780
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador SAP: paquetes por externa	9
Material de SAP	911401823780
Peso neto (pieza)	1,400 kg



Plano de dimensiones



CoreLine Waterproof WT120C

