



Para cada proyecto donde la iluminación realmente importa, fácil de instalar y mantener

Coreline estanca G2

La gama de CoreLine resistente al agua cumple con la promesa de CoreLine de brindar luminarios innovadores, fáciles de usar y de alta calidad. El diseño delgado y moderno mantiene la arquitectura del producto que aporta a la gama su fama y reconocimiento. La instalación es fácil y rápida gracias a su diseño eficaz. La gama de CoreLine resistente al agua proporciona una distribución lumínica de haz ancho mejorada para una iluminación sin complicaciones y efectiva. Un reemplazo directo para los luminarios tradicionales resistentes al agua, con lámparas fluorescentes de entre 18 W y 58 W, brinda ahorros de energía significativos. Los luminarios Interact Ready con comunicación inalámbrica integrada están disponibles en la gama CoreLine resistente al agua, listas para usarse con el sistema de iluminación conectado a Interact.

Beneficios

- Ahorra energía y gastos de mantenimiento
- Ofrece una instalación rápida y flexible, gracias a la arquitectura de producto inteligente WT120C G2
- Ideal para proyectos de aplicaciones generales con un diseño resistente (IK08) y una alta clasificación a prueba de agua y polvo (IP65)

Coreline estanca G2

Características

- Larga vida útil y alta eficiencia: hasta 100.000 horas con flujo al 70% mín. respecto al nivel inicial y eficiencia hasta 160lm/W
- Gama de opciones disponibles: L600/1200/1500, hasta 12.000 lm, 4000K
- Distribución lumínica uniforme y de haz ancho o luz opalina
- Deslizadores más largos, apertura más rápida de la traba, conexiones eléctricas sin la necesidad de utilizar herramientas para una instalación fácil y flexible
- Controles y versiones opcionales disponibles: regulación de intensidad DALI, conectividad inalámbrica integrada (Interact Ready), sensores de movimiento integrados (MDU), iluminación de emergencia (EL), conector externo resistente al agua para brindar una instalación más fácil (WEC), a través de cableado monofásico y trifásico (TW1/

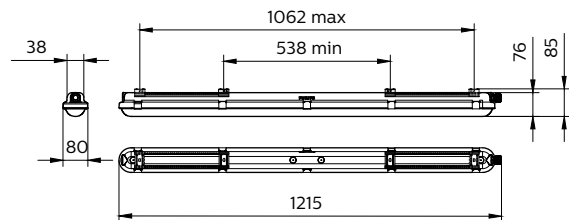
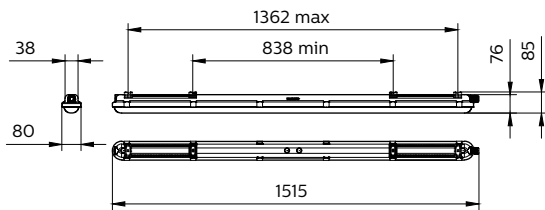
Aplicaciones

- Estacionamientos
- Fábricas
- Depósitos
- Iluminación general

Advertencias y seguridad

- La radiación UV dañará el material con el tiempo, lo que dará como resultado la pérdida del sellado resistente al agua y el grado de protección IP66.
- No instale el luminario en lugares donde estará expuesta a la luz solar directa.

Plano de dimensiones



Detalles del producto



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-7DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-3DPP

Coreline estanca G2

Detalles del producto



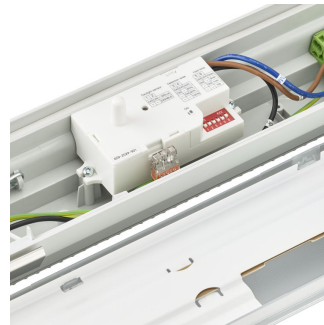
CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-10DPP



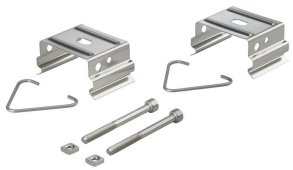
CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-9DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-12DPP



CoreLine waterproof G2 (WT120C
G2),MDU, Motion Detection Unit



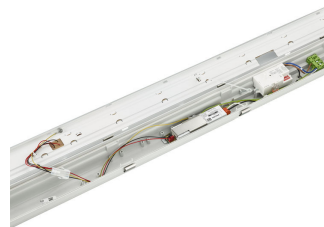
CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-2DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-13DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-8DPP



CoreLine waterproof G2 (WT120C
G2),MDU, Motion Detection Unit

Coreline estanca G2

Detalles del producto



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-11DPP



CoreLine waterproof G2 (WT120C G2), Emergency lighting, TrustSight

Información general

Controlador incluido	Sí
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Etiqueta de Servicio	Sí

Información técnica sobre la luz

Índice de producción de color (IRC)	>80
Tipo óptico	Haz de luz ancho

Operación y aspectos eléctricos

Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz

Mecánica y carcasa

Color de la carcasa	Gris
Código de protección de impacto mec.	IK08
Código de protección de ingreso	IP65

Aprobación y aplicación

Marca CE	Sí
Marca ENEC	Marca ENEC
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies fácilmente inflamables
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 850 °C, duración de 30 s
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor del efecto estroboscópico (SVM)	1,6

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
-------------------------------	--------

Información general

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de lámparas
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	LED27S
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	LED27S
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	LED40S
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	LED40S
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	-
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	-
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	-
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	LED34S
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	LED60S
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	LED80S
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	-
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	-

Información técnica sobre la luz

Coreline estanca G2

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	4000 K	123 lm/W	2.700 lm
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	4000 K	104 lm/W	2.700 lm
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	4000 K	131 lm/W	4.000 lm
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	4000 K	121 lm/W	4.000 lm
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	4000 K	133 lm/W	4.000 lm
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	4000 K	131 lm/W	2.700 lm
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	4000 K	140 lm/W	4.000 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	3000 K	130 lm/W	3.700 lm
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	4000 K	113 lm/W	3.400 lm
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	4000 K	121 lm/W	6.000 lm
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	4000 K	126 lm/W	8.000 lm
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	4000 K	140 lm/W	6.000 lm
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	4000 K	140 lm/W	8.000 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Apta para aplicaciones de alternado aleatorio
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	22 W	Sí
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	26 W	No aplica
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	30,5 W	Sí
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	33 W	No aplica
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	30 W	No aplica
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	20,5 W	No aplica
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	28,6 W	No aplica

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Apta para aplicaciones de alternado aleatorio
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	28,5 W	No aplica
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	30 W	No aplica
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	49,5 W	No aplica
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	63,5 W	No aplica
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	42,9 W	No aplica
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	57,1 W	No aplica

Controles y atenuación

Coreline estancia G2

Order Code	Full Product Name	Regulable	Control		Nivel de regulación máximo
			integrado		
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	Sí	Sensor de movimiento y luz (encendido/apagado)		No aplica
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	No	-		No aplica
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	Sí	Sensor de movimiento y luz (encendido/apagado)		No aplica
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	No	-		No aplica
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	Sí	-		10%
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	No	-		No aplica
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	No	-		No aplica

Order Code	Full Product Name	Regulable	Control		Nivel de regulación máximo
			integrado		
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	No	-		No aplica
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	No	-		No aplica
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	No	-		No aplica
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	No	-		No aplica
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	No	-		No aplica
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	No	-		No aplica

Operación de emergencia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Central de emergencias	Iluminación		Tipo de batería de iluminación de emergencia
			de emergencia	Flujo de emergencia	
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	-	-	-	-
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	No	Iluminación de emergencia, versión básica, de 3 horas de duración	500 lm	Lithium
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	-	-	-	-
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	No	Iluminación de emergencia, versión básica, de 3	500 lm	Lithium

Order Code	Full Product Name	Central de emergencias	Iluminación		Tipo de batería de iluminación de emergencia
			de emergencia	Flujo de emergencia	
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	-	-	-	-
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	-	-	-	-
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	-	-	-	-
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-	-	-	-
910505100062	WT120C G2 LED34S/840	No	Iluminación de emergencia,	500 lm	Lithium

Coreline estanca G2

Order Code	Full Product Name	Central de emergencias	Iluminación de emergencia	Flujo de emergencia	Tipo de batería de iluminación de emergencia
	0 PSU ELB3 L1500		versión básica, de 3 horas de duración		
910505100073	WT120C G2 LED60S/84 0 PSU ELB3 L1500	No	Iluminación de emergencia, versión básica, de 3 horas de duración	500 lm	Lithium
910505100080	WT120C G2 LED80S/84	No	Iluminación de emergencia	500 lm	Lithium

Order Code	Full Product Name	Central de emergencias	Iluminación de emergencia	Flujo de emergencia	Tipo de batería de iluminación de emergencia
	0 PSU L1500 ELB3		emergencia, versión básica, de 3 horas de duración		
911401823880	WT120C G2 LED60S/84 0 PSU L1500	-	-	-	-
911401823980	WT120C G2 LED80S/84 0 PSU L1500	-	-	-	-

Operación de emergencia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Duración nominal de la iluminación de emergencia (cuando está completamente cargada)
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	-
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	3 hora(s)
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	-
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	3 hora(s)
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	-
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	-
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	-

Order Code	Full Product Name	Duración nominal de la iluminación de emergencia (cuando está completamente cargada)
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	3 hora(s)
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	3 hora(s)
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	3 hora(s)
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	-
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	-

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	-20 a +35 °C
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	0 a +25 °C
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	-20 a +35 °C
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	0 a +25 °C
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	-20 a +35 °C
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	-20 a +40 °C
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	-20 a +40 °C

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-20 a +40 °C
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	0 a +25 °C
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	0 a +25 °C
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	0 a +25 °C
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	-20 a +40 °C
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	-20 a +40 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3

Coreline estanca G2

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	(0.38,0.38)SDCM<=3
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	(0.43,0.40)SDCM<=3

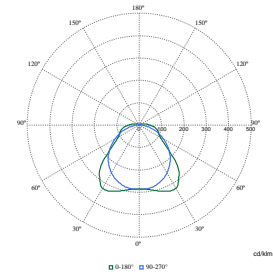
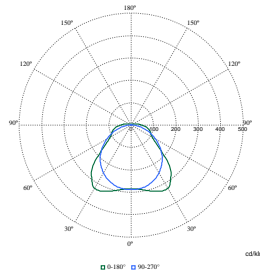
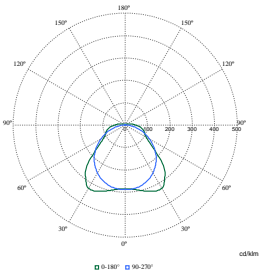
Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	(0.38,0.38)SDCM<=3
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	(0.38,0.38)SDCM<=3

Información del producto

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de productos
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	WT130C
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	WT130C
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	WT130C
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	WT130C
910505101269	WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	WT130C
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	-
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	WT130C

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de productos
911401824681	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200	-
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	WT130C
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	WT130C
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	WT130C
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	-
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	-

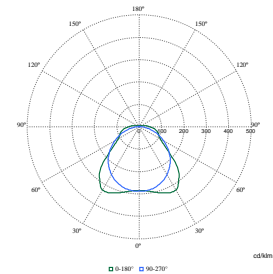
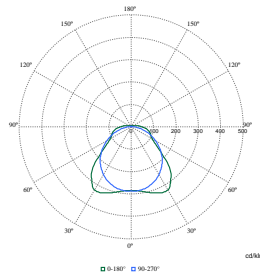
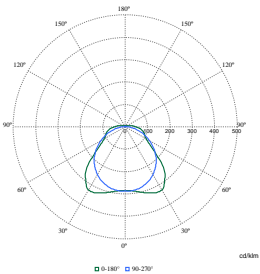
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100048

Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100073

Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100042



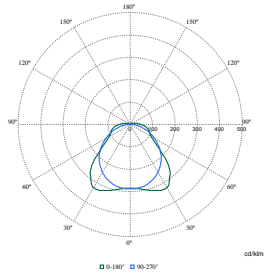
Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100054

Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100040

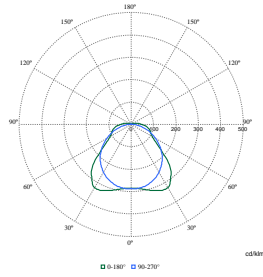
Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100080

Coreline estancia G2

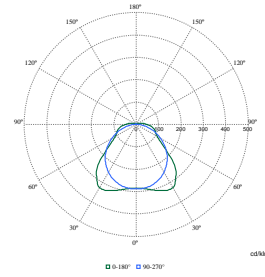
Polar Wide Diagrams



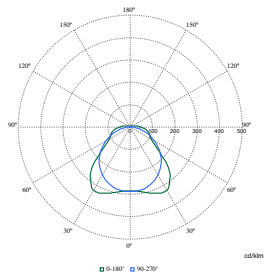
Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100062



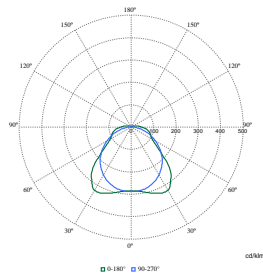
Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505101269



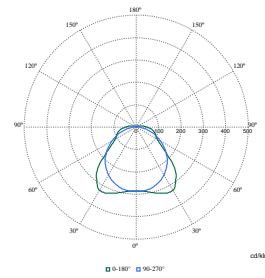
Polar Normal (separate) - WT120CI - 911401823780



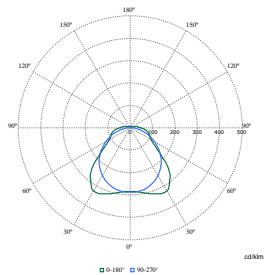
Polar Normal (separate) - null - 911401824681



Polar Normal (separate) - null - 911401823580



Polar Normal (separate) - null - 911401823880



Polar Normal (separate) - null - 911401823980

