



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 luminarias innovadoras, 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 las luminarias tradicionales resistentes al agua, con lámparas fluorescentes de entre 18 W y 58 W, brinda ahorros de energía significativos. Las luminarias 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 estancia G2

Características

- Larga duración y alta eficacia: 50,000 horas con flujo al 80 %, como mínimo, en comparación con el nivel inicial y la eficacia de hasta 140 lm/W
- Gama de opciones disponibles: L600/1,200/1,500 hasta 8,000 lm; 4,000 K
- 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 la luminaria en lugares donde estará expuesta a la luz solar directa.

Especificaciones

Ambient Temperature	-20 a +35 °C -20 a +40 °C 0 a +25°C	Initial correlated color temperature	4000 K
Dimming	No, sí	Initial input power	15 W, 20.5 W, 21.5 W, 24.3 W, 25.5 W, 28.6 W, 29.5 W, 30 W, 34 W, 42.9 W, 45 W, 49 W, 57.1 W, 63 W
Driver	Fuente de alimentación (Fuente de alimentación) Fuente de alimentación con interfaz DALI (Fuente de alimentación con interfaz DALI)	Initial luminous flux	1900 lm, 2700 lm, 3400 lm, 4000 lm, 6000 lm, 8000 lm
		Material	Bracket:
		Material	Housing: policarbonato

Versions



Coreline Waterproof G2 LSC - LED
Module, system flux 2700 lm

Coreline estanca G2

Detalles del producto



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-7DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-3DPP



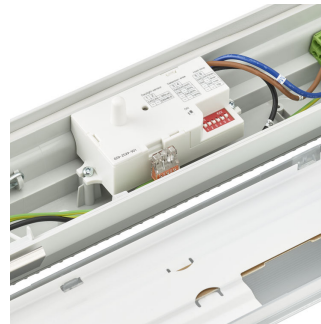
CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-10DPP



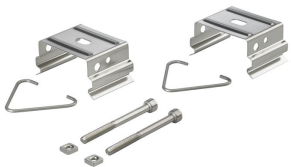
CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-9DPP



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-12DPP



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



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-2DPP



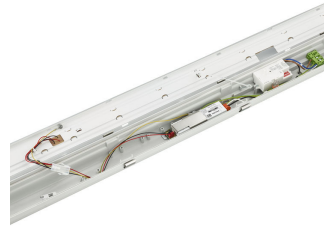
CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-13DPP

Coreline estanca G2

Detalles del producto



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-8DPP



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



CoreLine Waterproof WT120C G2
PCU-11DPP



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

Coreline estancia G2

-	
Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0,13 %
Aprobación y aplicación	
Código de protección de impacto mec.	IK08
Código de protección de ingreso	IP65
Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Funcionamiento de emergencia	
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Controlador incluido	Si
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 850 °C, duración de 30 s
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Tipo óptico	Ángulo de haz de luz de 110°
Información general	
Cromaticidad inicial	(0.38,0.38)SDCM<=3
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Índice de reproducción cromática inic.	>80
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Datos técnicos de la luz	
Color	Gris

Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Nivel de regulación máximo	Apta para aplicaciones de alternado aleatorio
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	-20 a +35 °C	No aplica	Sí
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	0 a +25 °C	No aplica	No aplica
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	-20 a +35 °C	No aplica	Sí
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	0 a +25 °C	No aplica	No aplica
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	-20 a +40 °C	No aplica	No aplica
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	-20 a +40 °C	No aplica	No aplica
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	0 a +25 °C	No aplica	No aplica
910505100072	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	-20 a +35 °C	1%	No aplica
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	0 a +25 °C	No aplica	No aplica
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	0 a +25 °C	No aplica	No aplica
911401823680	WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500	-20 a +40 °C	No aplica	No aplica
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	-20 a +40 °C	No aplica	No aplica
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	-20 a +40 °C	No aplica	No aplica
911401823480	WT120C G2 LED19S/840 PSU L600	-20 a +40 °C	No aplica	No aplica

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Con regulación de intensidad	Order Code	Full Product Name	Con regulación de intensidad
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	No	910505100072	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	Sí
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	No	910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	No
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	No	910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	No
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	No	911401823680	WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500	No
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	No	911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	No
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	No	911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	No
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	No	911401823480	WT120C G2 LED19S/840 PSU L600	No

Funcionamiento de emergencia

Coreline estancia G2

Order Code	Full Product Name	Iluminación de emergencia	Código de la línea de lámparas	Código de familia del producto
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	-	LED27S	WT130C
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	Iluminación de emergencia de 3 horas de duración	LED27S	WT130C
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	-	LED40S	WT130C
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	Iluminación de emergencia de 3 horas de duración	LED40S	WT130C
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	-	-	-
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	-	-	-
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	Iluminación de emergencia de 3 horas de duración	LED34S	WT130C

Order Code	Full Product Name	Iluminación de emergencia	Código de la línea de lámparas	Código de familia del producto
910505100072	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	-	LED60S	WT130C
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	Iluminación de emergencia de 3 horas de duración	LED60S	WT130C
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	Iluminación de emergencia de 3 horas de duración	LED80S	WT130C
911401823680	WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500	-	-	-
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	-	-	-
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	-	-	-
911401823480	WT120C G2 LED19S/840 PSU L600	-	-	-

Información general

Order Code	Full Product Name	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
910505100040	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	126 lm/W	2700 lm	21.5 W
910505100042	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	106 lm/W	2700 lm	25.5 W
910505100048	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	133 lm/W	4000 lm	30 W
910505100054	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	118 lm/W	4000 lm	34 W
911401823580	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	135 lm/W	2700 lm	20.5 W
911401823780	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	143 lm/W	4000 lm	28.6 W
910505100062	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	115 lm/W	3400 lm	29.5 W

Order Code	Full Product Name	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo luminoso inicial	Potencia de entrada inicial
910505100072	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	133 lm/W	6000 lm	45 W
910505100073	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	122 lm/W	6000 lm	49 W
910505100080	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	127 lm/W	8000 lm	63 W
911401823680	WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500	142 lm/W	3400 lm	24.3 W
911401823880	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	143 lm/W	6000 lm	42.9 W
911401823980	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	140 lm/W	8000 lm	57.1 W
911401823480	WT120C G2 LED19S/840 PSU L600	127 lm/W	1900 lm	15 W

