



# GreenPerform Waterproof G2: WT188C

## WT188C LED40 CW L1200 PSU TB

GreenPerform Waterproof G2: WT188C, 34 W, 4000 lm, 6500 K, 120°

La luminaria Greenperform Waterproof G2 y sus componentes están diseñados para uso en aplicaciones de interior y semicubiertas (carcasa y difusor de material PC con resistencia UV, accesorio de instalación de acero inoxidable). Diseñamos para ópticas sencillas, ahorro de energía, calidad confiable y cableado sencillo. Además, el sistema inalámbrico de detección de movimiento GreenParking está preparado para el máximo ahorro de energía y una nueva experiencia de iluminación para usted.

### Datos del producto

Información general		Cumple con el reglamento RoHS de la UE	
Fuente de luz reemplazable	No		Sí
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad	<b>Información técnica sobre la luz</b>	
Controlador incluido	Sí	Flujo luminoso	4.000 lm
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Temperatura de color correlacionada	6500 K
Marca CE	Marca CE	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	117 lm/W
Periodo de garantía	3 años	Índice de producción de color (IRC)	>80
Marca de inflamabilidad	-	Ángulo del haz de la fuente de luz	- °
Marca ENEC	-	Color de la fuente de luz	Blanco frío
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 750 °C, duración de 5 s	Tipo óptico	Simétrico

## GreenPerform Waterproof G2: WT188C

Tipo de cubierta óptica	Recipiente/cubierta de policarbonato nublado
Ampliación de haz de luz de la luminaria	120°

### Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Corriente de irrupción	12 A
Tiempo de irrupción	0,59 ms
Consumo de energía	34 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Bloque de conexión con tornillos
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	24

### Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-30 a +45 °C
-------------------------------	--------------

### Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No

### Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	Acero
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Material de fijación	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Gris y blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Ópalo
Longitud total	1.183 mm
Ancho total	84 mm

Altura total	83 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	83 x 84 x 1183 mm

### 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]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

### Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	SDCM<5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

### Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Vida útil media L70B50	50.000 hora(s)
Vida útil media L80B50	45.000 hora(s)
Vida útil media L90B50	35.000 hora(s)

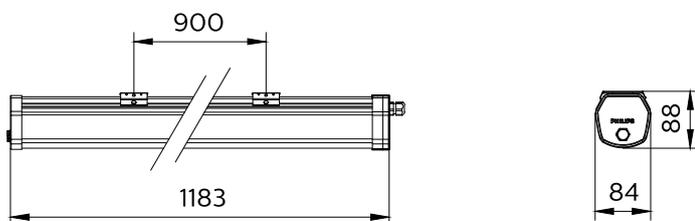
### Condiciones de aplicación

Nivel de regulación máximo	No aplica
----------------------------	-----------

### Información del producto

Nombre del producto del pedido	WT188C LED40 CW L1200 PSU TB
Nombre del producto completo	WT188C LED40 CW L1200 PSU TB
Full EOC	911401831097
Código del pedido	911401831097
N.º de material (12NC)	911401831097
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

### Plano de dimensiones



## GreenPerform Waterproof G2: WT188C

