



# GreenPerform Waterproof G2: WT188C

## WT188C LED40 NW L1200 PSU MW

GreenPerform Waterproof G2: WT188C, 34 W, 4000 lm, 4000 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                               | Información técnica sobre la luz       |               |
| Controlador incluido            | Sí                                     | Flujo luminoso                         | 4.000 lm      |
| Tipo de motor de fuente de luz  | LED                                    | Temperatura de color correlacionada    | 4000 K        |
| Marca CE                        | Marca CE                               | Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 117 lm/W      |
| Período 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 neutro |
| 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                                     | Cables y guías flotantes   |
| Cable                                        | Cable de 0.2 m sin enchufe |
| 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                    | 1.177 mm         |

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Ancho total                              | 84 mm             |
| Altura total                             | 83 mm             |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad) | 83 x 84 x 1177 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) |

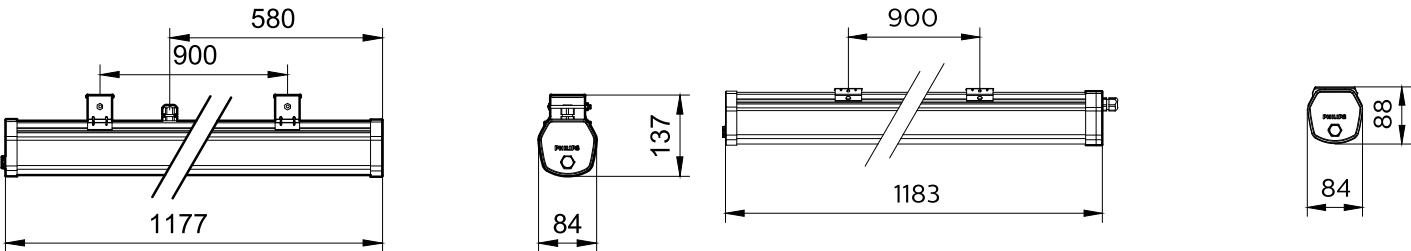
Condiciones de aplicación

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

Información del producto

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Nombre del producto del pedido       | WT188C LED40 NW L1200 PSU MW |
| Nombre del producto completo         | WT188C LED40 NW L1200 PSU MW |
| Full EOC                             | 911401831697                 |
| Código del pedido                    | 911401831697                 |
| N.º de material (12NC)               | 911401831697                 |
| Numerador SAP: cantidad por paquete  | 1                            |
| Numerador: paquetes por caja externa | 1                            |

Plano de dimensiones



## GreenPerform Waterproof G2: WT188C

