



Philips Estanca TCW060

Estanca TCW060

Diseñada para el uso en entornos exigentes, TCW060 es una luminaria estanca compacta y económica. Hay versiones especiales disponibles para lámparas TL-D y TL5. Esta solución tiene un grado de protección IP65 y funciona exclusivamente con un equipo electrónico; su bajo consumo resulta competitivo para ambientes con polvo y/o humedad... al mismo precio que una solución electromagnética. Un sencillo clip de techo simplifica la instalación y el mantenimiento.

Beneficios

- Luminaria, compacta, económica y estanca diseñada para el uso en entornos exigentes.
- Esta competitiva solución de bajo consumo para espacios húmedos funciona exclusivamente con un equipo electrónico, al mismo precio de una solución electromagnética estándar.
- Versiones especiales disponibles para lámparas TL5 y TL-D

Características

- Versiones especiales disponibles para lámparas TL5 y TL-D
- IP65
- Equipo electrónico
- Clip de techo flexible

Aplicaciones

- Entornos húmedos
- Industria de iluminación
- Aparcamientos

Especificaciones

Tipo	TCW060	Tipo de lámpara	Fluorescente:
------	--------	-----------------	---------------

Estanca TCW060

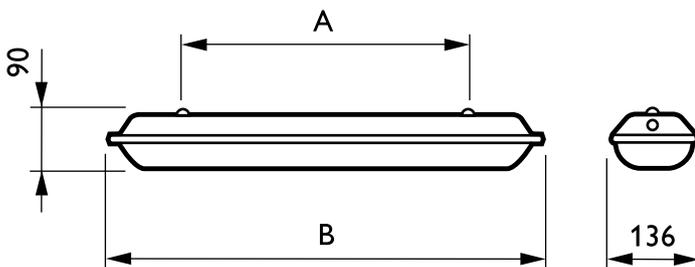
	- 1 ó 2 MASTER TL-D / G13 / 18, 36, 58 W - 1 ó 2 MASTER TL5 / G5 / 28, 35, 49 W
Lámpara incluida	No
Balasto	Electrónico 220 - 240 V / 50 - 60 Hz: - Versiones (HF), precaldeo, no recomendado para múltiples encendidos, por ejemplo con detector de presencia - Versiones HFP - Versiones con regulación 1-10V (HFR) y Dali (HFD)
Cierre	Policarbonato, prismático (PCP)
Conector	Screw In (tornillo)
Material	Carcasa: policarbonato gris Cubierta: policarbonato, resistente a UV Clips de techo: acero inoxidable Clips del difusor: policarbonato gris

Instalación	Montaje adosado Temperatura de funcionamiento: $-5^{\circ}\text{C} < T$ Accesorios: clips del difusor de acero Disponible versiones con emergencia (EL1 y EL3)
Mantenimiento	Cierre abatible para facilitar el cambio de lámpara
Aplicaciones principales	Entornos húmedos, industria ligera, aparcamientos.

Versions



Plano de dimensiones

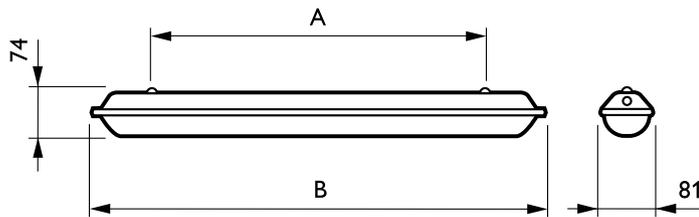
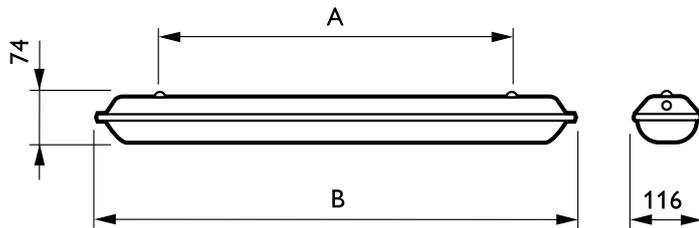


Product	A	B
TCW060 2xTL-D58W HF FR	1200 mm	1570 mm
TCW060 2xTL-D36W HF FR	900 mm	1270 mm

Estanca TCW060

Plano de dimensiones

A



Product	A	B
TCW060 1xTL-D58W HF FR	1200 mm	1570 mm
TCW060 1xTL-D36W HF FR	900 mm	1270 mm

Product	A	B
TCW060 2xTL5-49W HFS	1000 mm	1515 mm
TCW060 2xTL5-35W HFS	1000 mm	1515 mm

Product	A	B
TCW060 1xTL5-49W HFS	1000 mm	1515 mm
TCW060 1xTL5-35W HFS	1000 mm	1515 mm

Detalles del producto

Soporte de montaje a techo



TCW060



Estanca TCW060

Detalles del producto



La bandeja portaequipos basculante permite tener las manos libres para la conexión



Los clips sujetan el cierre y permiten un cambio de la lámpara rápido y sencillo

Accesorios

Ordercode 88776799



Ordercode 88778199



Estanca TCW060

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente -15 °C a +25 °C

Nivel máximo de regulación -

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico IK08

Código de protección de entrada IP65

Controles y regulación

Regulable No

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada 220-240 V

Información general

Ángulo del haz de fuente de luz - °

Marca CE Marcado CE

Clase de protección IEC Seguridad clase I

Tipo lente/cubierta óptica PCP

Iluminación de emergencia No

Certificado ENEC No

Marca de inflamabilidad NO

Test del hilo incandescente Temperatura 650 °C, duración 5 s

Con lámpara incluida No

Número de unidades de equipo 1

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Índice corr. Temperatura de color - K

Mecánicos y de carcasa

Color GR

Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Apta para encendidos y apagados aleatorios
81385199	TCW060 1xTL5-35W HFS	No
89150499	TCW060 1xTL5-49W HFS	No
81386899	TCW060 2xTL5-35W HFS	No
89151199	TCW060 2xTL5-49W HFS	No
89422299	TCW060 1xTL-D36W HF FR	Sí
89423999	TCW060 1xTL-D58W HF FR	Sí
89424699	TCW060 2xTL-D36W HF FR	Sí
89425399	TCW060 2xTL-D58W HF FR	Sí

Información general (1/2)

Order Code	Full Product Name	Versión de país	Equipo	Código familia de lámparas	Potencia de la lámpara
81385199	TCW060 1xTL5-35W HFS	NO	Electrónico alta frecuencia	TL5	35 W
89150499	TCW060 1xTL5-49W HFS	NO	Electrónico alta frecuencia	TL5	49 W
81386899	TCW060 2xTL5-35W HFS	NO	Electrónico alta frecuencia	TL5	35 W
89151199	TCW060 2xTL5-49W HFS	NO	Electrónico alta frecuencia	TL5	49 W

Order Code	Full Product Name	Versión de país	Equipo	Código familia de lámparas	Potencia de la lámpara
89422299	TCW060 1xTL-D36W HF FR	FR	HFS	TL-D	36 W
89423999	TCW060 1xTL-D58W HF FR	FR	HF Performer	TL-D	58 W
89424699	TCW060 2xTL-D36W HF FR	FR	HF Performer	TL-D	36 W
89425399	TCW060 2xTL-D58W HF FR	FR	Electrónico alta frecuencia	TL-D	58 W

Información general (2/2)

Estanca TCW060

Order Code	Full Product Name	Accesorios mecánicos	Número de fuentes de luz
81385199	TCW060 1xTL5-35W HFS	-	1
89150499	TCW060 1xTL5-49W HFS	-	1
81386899	TCW060 2xTL5-35W HFS	-	2
89151199	TCW060 2xTL5-49W HFS	-	2

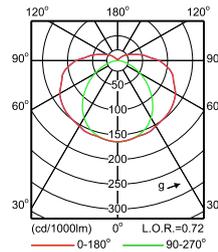
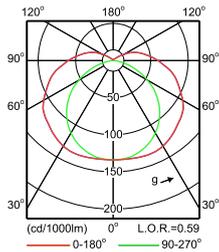
Order Code	Full Product Name	Accesorios mecánicos	Número de fuentes de luz
89422299	TCW060 1xTL-D36W HF FR	-	1
89423999	TCW060 1xTL-D58W HF FR	-	1
89424699	TCW060 2xTL-D36W HF FR	No	2
89425399	TCW060 2xTL-D58W HF FR	No	2

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Potencia de entrada inicial
81385199	TCW060 1xTL5-35W HFS	39 W
89150499	TCW060 1xTL5-49W HFS	55 W
81386899	TCW060 2xTL5-35W HFS	77 W
89151199	TCW060 2xTL5-49W HFS	108 W

Order Code	Full Product Name	Potencia de entrada inicial
89422299	TCW060 1xTL-D36W HF FR	36 W
89423999	TCW060 1xTL-D58W HF FR	55 W
89424699	TCW060 2xTL-D36W HF FR	72 W
89425399	TCW060 2xTL-D58W HF FR	110 W

Polar Wide Diagrams



IFPS_TCW060 2xTL-D58W HF-Polar Normal
 (separate)

IFPS_TCW060 2xTL5-35W HF-Polar Normal
 (separate)

