



Philips Ledinaire Estanca G4

Ledinaire Estanca G4

La gama Ledinaire contiene una selección de luminarias LED de serie que cuentan con los elevados niveles de calidad de Philips a un precio competitivo. Fiable, económico y asequible: justo lo que necesitas.

Beneficios

- Sustitución directa de alumbrado convencional
- Ahorros energéticos de hasta 40% frente a tubos fluorescentes
- Consumos reducidos 16W, 33W y 51W
- Larga vida que reduce el mantenimiento al mínimo

Características

- Estanca con tecnología Led
- Disponible tres tamaños:• LED18S de 600mm• LED36S de 1200mm• LED56S de 1500mm
- Temperaturas de color: 4000K y 6500K
- Vida: 50.000h@L65
- IP65; IK08
- Disponibles versiones TW1 (cableado pasante)

Aplicaciones

- Aparcamientos cubiertos
- Salas de almacén (refrigeradas)
- Iluminación general

Especificaciones

Tipo	WT060C
Fuente de luz	Luminaria LED no sustituible y que no permite mantenimiento

Alimentación	LED18S: 19 W
	LED36S: 36 W
	LED56S: 56 W

Ledinaire Estanca G4

Ángulo del haz	Haz lambertiano
Flujo luminoso	LED18S: 1800 lm
	LED36S: 3600 lm
	LED56S: 5600 lm
Temperatura de color correlacionada	4000 K (Blanco neutro)
Índice de reproducción cromática	> 80
Mantenimiento lumínico con una vida útil mediana* de 50.000 h	L65
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	7.5%
Temperatura ambiente para rendimiento Tq	+25 °C

Intervalo de temperaturas de funcionamiento	-20 °C a +30 °C
Driver	Driver LED integrado, no sustituible y que no permite mantenimiento
Tensión de red	220-240V/50-60Hz
Regulación	No regulable
Material	Carcasa: policarbonato, coextrusión Tapas de acabado: policarbonato
Color	Gris claro (RAL7035)
Cubierta óptica	Difusor de policarbonato
Conexión	Conexión de rosca con prensaestopas
Mantenimiento	No requiere limpieza interna La fuente de luz y el controlador no permiten mantenimiento
Instalación	Fijación mediante brazos de montaje Los brazos de montaje puede colocarse a lo largo de toda la longitud de la luminaria Intercableado posible; versiones "TW1" dedicadas disponibles

Versions



Ledinaire Estanca G4

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C
Nivel máximo de regulación	-
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Sí

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK08
Código de protección de entrada	IP66

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Operativos y eléctricos

Voltaje de entrada	220-240 V
--------------------	-----------

Información general

Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Marca CE	Marcado CE
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Controlador incluido	Si
Certificado ENEC	No
Marca de inflamabilidad	F
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1
Tipo de óptica	S

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Cromacidad inicial	<5
Índice de reproducción cromática	>80
Eficacia de la luminaria LED inicial	120 lm/W
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%

Mecánicos y de carcasa

Color	GR-WH
-------	-------

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Corr. inic. de temperatura de color	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	4000 K	1800 lm	15 W
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	4000 K	3600 lm	30 W
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	4000 K	3600 lm	30 W
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	6500 K	3600 lm	30 W
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	4000 K	2500 lm	20 W
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	4000 K	5600 lm	46 W
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	4000 K	5600 lm	46 W
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	6500 K	5600 lm	46 W
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	4000 K	3400 lm	28 W

