PHILIPS

Lighting

Ledinaire Estanca G4

WT055C LED18S/840 PSU L600

Ledinaire Estanca G4, 16.5 W, L600 mm, 1800 lm, 4000 K, Ópalo, IP65, IK08

La gama Ledinaire estanca (WT060) contiene una selección de las luminarias LED estancas más populares del mercado, con los altos niveles de calidad de Philips a un precio competitivo. Fiable, energéticamente eficiente y asequible. Ledinaire permite una instalación sencilla y rápida, con la posibilidad opcional de cableado pasante.

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	-
Driver incluido	Sí
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Esencial
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies fácilmente inflamables
Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1.800 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	110 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Ángulo de haz de la fuente de luz	- °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	-
Índice de deslumbramiento unificado CEN	16

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	37 A
Tiempo de irrupción	1 ms
Consumo de energía	16,5 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 2 polos
Cable	-

Ledinaire Estanca G4

Número de productos en MCB de 16 A tipo B	10

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +40 °C

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Policarbonato
Material del reflector	-
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Gris
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Longitud global	636 mm
Anchura global	36 mm
Altura global	46 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	46 x 36 x 636 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP65 [Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.3896, 0.3888) SDCM ≦5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

índice de fallos del driver 5.000 h	1 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	7,5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L65

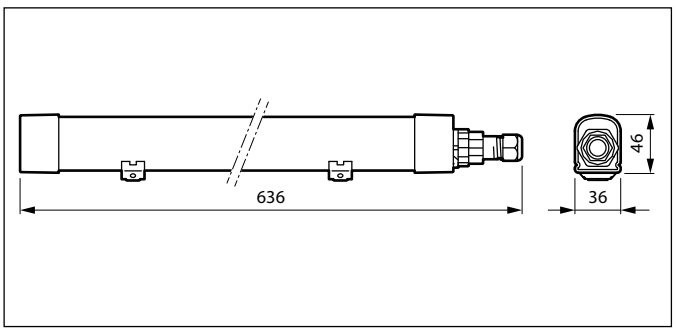
Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Adecuado para conmutación aleatoria	No

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	WT055C LED18S/840 PSU L600
Nombre completo del producto	WT055C LED18S/840 PSU L600
Full EOC	871869979296199
Código de pedido	79296199
Código 12NC	912401483248
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699792961
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	36
Embalaje con código EAN/UPC	8718699793029

Plano de dimensiones



Ledinaire Estanca G4

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 30 - Datos sujetos a cambios