PHILIPS

Lighting

Ledinaire estanca WT065C

WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 TW1

Ledinaire estanca WT065C, All-in, 53 W, 30 W, L1500 mm, 4100 lm, 6800 lm, 4000 K, Simétrica, Ópalo, IP65, IK08, TW1

La gama Ledinaire Waterproof ofrece el máximo rendimiento y durabilidad con una excelente relación calidad-precio. Como solución de luminaria LED de serie para todas las necesidades cotidianas, se puede emplear en una amplia variedad de usos.

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Cableado de paso	Cableado de paso monofásico
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Esencial
Marca CE	Marca CE
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Certificado ENEC	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	4.100 6.800 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	128 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Simétrica
Apertura del haz de luz de la luminaria	110°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	31

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	15 A
Tiempo de irrupción	0,24 ms
Consumo de energía	53 30 W

Ledinaire estanca WT065C

Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 3 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	31

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	Acero
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	1.514 mm
Anchura global	71 mm
Altura global	74 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	74 x 71 x 1514 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]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38,0.38)SDCM<=6
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

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	L75
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	L70

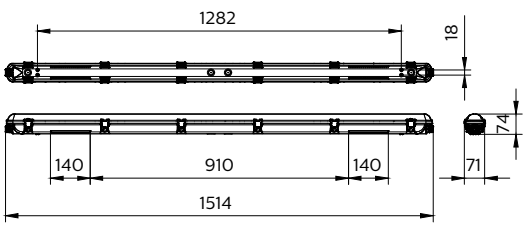
Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 TW1
Nombre completo del producto	WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 TW1
Full EOC	872016950024299
Código de pedido	50024299
Código 12NC	911401815485
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169500242
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	9
Embalaje con código EAN/UPC	8720169500341

Plano de dimensiones



Ledinaire estanca WT065C

© 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 25 - Datos sujetos a cambios