



Ledinaire estanca WT065C

WT065C LED29_48S/840 PSU L1200

Ledinaire estanca WT065C, All-in, 42 W, 23 W, L1200 mm, 2900 lm, 4800 lm, 4000 K, Simétrica, Ópalo, IP65, IK08, TW1-ready

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		Índice de reproducción cromática (IRC)	
Fuente de luz sustituible	No	Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Número de unidades de equipo	1 unidad	Valor de parpadeo (PstLM)	1
Driver incluido	Sí	Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Cableado de paso	Conexión sencilla y cierre extraíble disponible para el cableado de paso de 1 fase (el cableado interno no está incluido)	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Service tag	No	Tipo de óptica	Simétrica
Lighting Technology	LED	Apertura del haz de luz de la luminaria	110°
Escalera de valor	Esencial	Índice de deslumbramiento unificado CEN	31
Datos técnicos de la luz		Tipo All-in	All-in, Multi Lumen
Flujo luminoso	2.900 4.800 lm	Distorsión armónica total	12 %
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	126 114 lm/W	Operativos y eléctricos	
Rojo saturado (R9)	<50	Tensión de entrada	220 a 240 V
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K	Line Frequency	50 or 60 Hz
		Corriente de arranque	14,2 A
		Tiempo de irrupción	0,222 ms
		Consumo de energía	42 23 W
		Factor de potencia (fracción)	0,9

Ledinaire estanca WT065C

Conexión	Conector push-in de 3 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	36

Temperatura

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

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Polycarbonato
Material del reflector	Acero
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Gris
Acabado de cierre óptico/lente	Ópalo
Longitud global	1.207 mm
Anchura global	71 mm
Altura global	74 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	74 x 71 x 1207 mm

Funcionamiento de emergencia

Emergencia central	No
--------------------	----

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5 J resistente al vandalismo]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies fácilmente inflamables
Marca CE	Marca CE

Certificado ENEC	-
Período de garantía	3 años
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Conforme con EU RoHS	Sí

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38,0.38) SDCM≤5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤5

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	0,075 %
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	No

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200
Nombre completo del producto	WT065C LED29_48S/840 PSU L1200
Full EOC	872016950021199
Código de pedido	50021199
Código 12NC	911401815185
Cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	1,150 kg
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169500211
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	9
Embalaje con código EAN/UPC	8720169500310

Ledinaire estanca WT065C

Plano de dimensiones

