



Ledinaire estanque WT065C

WT065C LED41_68S/840 PSU L1500

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

A gama Ledinaire estanque oferece o máximo desempenho e durabilidade com uma excelente relação qualidade-preço. Enquanto solução de luminária LED pronta a aplicar para todas as necessidades diárias, pode ser utilizada numa grande variedade de locais.

Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Service tag	Não
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Valor
Período de garantia	5 anos
Classificação de sustentabilidade	-
Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	4.100 6.800 lm
Vermelho saturado (R9)	<50
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	137 128 lm/W

Índice de Restituição Cromática (IRC)	>80
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	Simétrica
Difusão de feixe da luz da luminária	110°
Classificação de encandeamento unificada CEN	31
Tipo "All-in"	All-in, Multi Lumen
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	15 A
Tempo de irrupção	0,24 ms
Consumo de Energia	53 30 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe, 3 polos

Ledinaire estanque WT065C

Cabo	-
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	31
Adequado para uma comutação aleatória	Não
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Cablagem de passagem	Ligação simples e refletores removíveis disponíveis para cablagem de passagem monofásica (cablagem interna não incluída)
Distorção harmónica total	9 %

Controlos e regulação

Regulável	Não
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado)
Interface de controlo	-
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Polycarbonato
Material refletor	Aço
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	Aço inoxidável
Cor do compartimento	Cinza
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Comprimento global	1.507 mm
Largura total	71 mm
Altura total	74 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	74 x 71 x 1507 mm
Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [5 J protegido contra vandalismo]
Peso líquido (Peça)	1,350 kg

Funcionamento de emergência

Central de emergência	Não
-----------------------	-----

Aprovação e aplicação

Teste de resistência do cabo	Temperatura 850 °C, duração 30 s
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies facilmente inflamáveis

Marca CE	Sim
Marca ENEC	-
Risco fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificação do risco fotobiológico	0,2 m
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.38,0.38) SDCM≤5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Desvio padrão de correspondência de cores (McAdam ellipse)	SDCM≤5

Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	7,5 %
Manutenção de lúmenes (EN-IEC 62722-2-1) a meio do tempo de vida útil* de 50.000 h	L70
Manutenção de lúmenes (EN-IEC 62722-2-1) a meio do tempo de vida útil* de 75.000 h	-

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	WT065C LED41_68S/840 PSU L1500
Nome do produto completo	WT065C LED41_68S/840 PSU L1500
Código do produto completo	872016950022899
Código de encomenda	50022899
N.º material (12NC)	911401815285
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8720169500228
Numerador – Embalagens por caixa exterior	9
EAN/UPC - Caso	8720169500327

Ledinaire estanque WT065C

Desenho dimensional

