



Ledinaire Estanque G4

WT060C LED36S/840 PSU L1200

Ledinaire Estanque G4, 36 W, L1200 mm, 3600 lm, 4000 K, Opalino, IP65, IK08

Qualidade e fiabilidade descomplicada e pronta a utilizar – é essa a beleza do LEDINAIRE. O LEDINAIRE é simples, oferecendo apenas o essencial e nada mais. Não gastamos dinheiro em coisas de que não precisa: sem embalagens vistosas nem brochuras desnecessárias. Oferecemos uma seleção de soluções LED populares e de baixo custo, garantindo que a iluminação LED está ao alcance do seu orçamento e que todos os nossos produtos cumprem sempre os standards mais elevados. Esta abordagem realista à iluminação significa que obtém exatamente aquilo que é indicado na caixa: fiabilidade, acessibilidade de preços e eficiência energética. Concebido para aplicações populares, o robusto LEDINAIRE WT060C Estanque é uma solução LED económica e eficiente para utilizar em ambientes húmidos e com pó.

Dados do produto

Informações gerais

Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Cablagem de passagem	-
Observações	*-Segundo o documento de orientação da Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de janeiro de 2018, estatisticamente não existe nenhuma diferença relevante na manutenção luminica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida

	útil média (B50) também representa o valor B10.
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Valor
Marca CE	Sim
Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies facilmente normalmente
Marca ENEC	-
Teste de resistência do cabo	Temperatura 850 °C, duração 30 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Ledinaire Estanque G4

Caraterísticas técnicas da luz

Fluxo Luminoso	3.600 lm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	>80
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	-
Difusão do feixe de luz da luminária	120°
Classificação de encandeamento unificada CEN	Not applicable

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	0,29 A
Tempo de irrupção	0,06 ms
Consumo de Energia	36 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de parafuso
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 a +30 °C
---	--------------

Controlos e regulação

Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação (aceso/ apagado)
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Polycarbonato
Material refletor	-
Material da ótica	-
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	Aço inoxidável
Cor do compartimento	Cinza
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Comprimento global	1.250 mm

Largura total	63 mm
Altura total	75 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	75 x 63 x 1250 mm

Aprovação e aplicação

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]
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I

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%

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 luminica com vida útil média* de 50 000 h	L65

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	Não aplicável
Adequado para uma comutação aleatória	Não

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	WT060C LED36S/840 PSU L1200
Nome do produto completo	WT060C LED36S/840 PSU L1200
Código do produto completo	871869938011399
Código de encomenda	38011399
N.º material (12NC)	910503910295
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699380113
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8718699380175

Ledinaire Estanque G4

Desenho dimensional

