



# CoreLine Estanque G2

## WT120C LED80S/840 PSU TW3 L1500

CoreLine Estanque G2, 68 W, L1500 mm, 8000 lm, 4000 K, Texturado, IP65, IK08, TW3

Quer se trate de um edifício novo ou de um espaço reabilitado, os clientes preferem soluções de iluminação que combinem a iluminação de qualidade com uma substancial poupança de energia e de assistência. A nova gama de produtos LED CoreLine Estanque pode ser utilizada para substituir as luminárias estanques tradicionais por lâmpadas fluorescentes, com instalação fácil e manutenção reduzida.

### Avisos e Segurança

- A radiação UV irá danificar o material ao longo do tempo, resultando em perda da estanquidade e da classificação IP66.
- Não instale a luminária em locais onde seja exposta a luz solar direta.

### Dados do produto

Informações gerais		Escala de valor	
Código da família das lâmpadas	-	Marca CE	Sim
Casquilho	- [-]	Período de garantia	5 anos
Fonte de luz substituível	Não	Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies facilmente normalmente
Número de unidades de equipamento	1 unidade	Marca ENEC	Marca ENEC
Equipamento	-	Teste de resistência do cabo	Temperatura 850 °C, duração 30 s
Driver incluído	Sim	Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Cablagem de passagem	Cablagem de passagem trifásica	Caraterísticas técnicas da luz	
Observações	Para mais informações e conhecer as opções de encomenda, transfira a iluminação - Folha de dados do produto	Fluxo Luminoso	8.000 lm
Código da família de produtos	WT120C [Coreline Waterproof]	Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Tecnologia de iluminação	LED	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	118 lm/W

## CoreLine Estanque G2

Color rendering index (CRI)	≥80
Ângulo de feixe da fonte de luz	120°
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	-
Difusão do feixe de luz da luminária	110°
Classificação de encandeamento unificada CEN	26

### Funcionamento e características elétricas

Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	6.02 A
Tempo de irrupção	0,065 ms
Consumo de Energia	68 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe, 5 polos
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	18

### Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	-25 a +35 °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	Policarbonato
Material refletor	Aço
Material da ótica	-
Material do difusor ótico	Policarbonato
Material de fixação	Aço inoxidável
Cor do compartimento	Cinza
Acabamento do difusor ótico	Texturado
Comprimento global	1.530 mm
Largura total	87 mm

Altura total	96 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	96 x 87 x 1530 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 <3
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

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

Taxa de falhas do driver a 5000 h	1 %
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L75

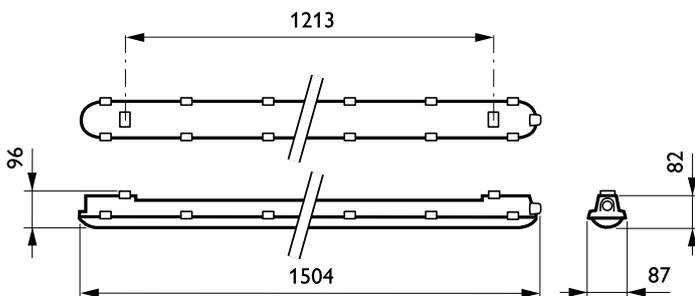
### Condições de aplicação

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

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	WT120C LED80S/840 PSU TW3 L1500
Nome do produto completo	WT120C LED80S/840 PSU TW3 L1500
Código do produto completo	871869940930200
Código de encomenda	40930200
N.º material (12NC)	910500465653
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699409302
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8718699409302

## Desenho dimensional



## CoreLine Estanque G2

