



CoreLine Waterproof

WT120C LED80S/840 PSU TW3 L1500

Coreline Waterproof – – 840 branco neutro – Unidade de fonte de alimentação – –

Quer se trate de um novo edifício ou da renovação de um local existente, os clientes procuram soluções de iluminação que proporcionem uma luz de qualidade e poupanças substanciais em energia e manutenção. A nova gama CoreLine Estanque de produtos LED pode ser utilizada para substituir as tradicionais luminárias à prova de água com lâmpadas fluorescentes. O processo de selecção, instalação e manutenção é muito fácil – trata-se de uma simples mudança.

Dados do produto

Informações gerais		Proteção/Classe IEC	
Código da família das lâmpadas	-	Classe de segurança I	
Ângulo do feixe da fonte de luz	120 °	Teste de resistência do cabo	
Cor da fonte de luz	840 branco neutro	Temperatura 850 °C, duração 30 s	
Casquilho	- [-]	Marca de inflamabilidade	
Fonte de luz substituível	false	D [D]	
Número de unidades de equipamento	1	Marca CE	
Equipamento	-	CE	
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSU [Unidade de fonte de alimentação]	Marca ENEC	
Controlador incluído	true	ENEC	
Tipo de ótica	Não [-]	Período de garantia	
Difusão de feixe da luz da luminária	110°	5 anos	
Iluminação de emergência	Não [-]	Remarks	
Interface de controlo	Não	Please download the Lighting - Product Data Sheet for more information and ordering options	
Ligação	Conector de encaixe, 5 polos	Fluxo luminoso constante	
Cabo	Não	Não	
		Número de produtos em MCB	
		18	
		Marca RoHS	
		ROHS	
		Product Family Code	
		WT120C [Coreline Waterproof]	
		Unified glare rating CEN	
		26	
		Dados elétricos e de funcionamento	
		Tensão de entrada	
		220-240 V	

CoreLine Waterproof

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Corrente de irrupção	6,02 A
Tempo de irrupção	0,065 ms
Fator de potência (Min.)	0.9

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Polycarbonato
Material refletor	Steel
Material da ótica	-
Material de lente/tampa ótica	Polycarbonato
Material do tabuleiro do equipamento	NO
Material de fixação	Stainless steel
Acabamento da lente/difusor ótico	Texturado
Comprimento global	1530 mm
Largura total	87 mm
Altura total	96 mm
Cor	GR

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 [IK08]

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial	8000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	118 lm/W
Temperatura da cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de composição de cores inicial	≥80

Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potência de entrada inicial	68 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

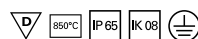
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Vida útil média L70B50	50000 h
Vida útil média L80B50	30000 h
Vida útil média L90B50	15000 h
Lumen maintenance at median useful life*	L75
50000 h	

Condições de aplicação

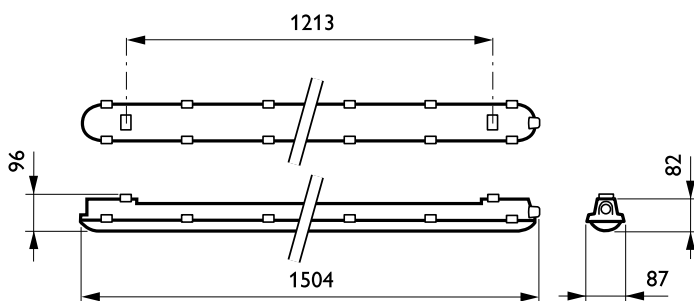
Intervalo de temperatura ambiente	-25 to +35°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	-
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Código do produto completo	871869940930200
Nome de produto da encomenda	WT120C LED80S/840 PSU TW3 L1500
EAN/UPC – Produto	8718699409302
Código de encomenda	40930200
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
N.º material (12NC)	910500465653
Peso líquido (Peça)	1,820 kg

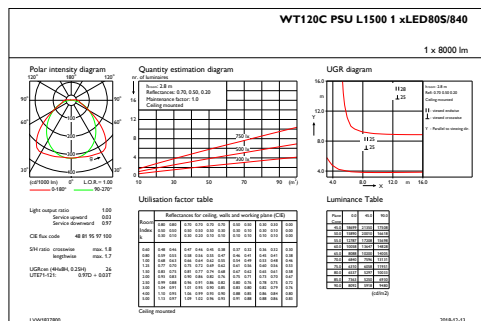


Desenho dimensional

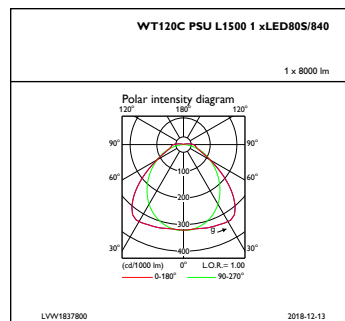


CoreLine Waterproof WT120C

Dados fotométricos



IFGU1_WT120CPSUL15001xLED80S840



IFPC1_WT120CPSUL15001xLED80S840

