



TrueForce LED (área/via pública – SOX)

TrueForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR

As Philips TrueForce LED (área/via pública – SOX) fornecem uma solução LED de fácil e rápido retorno do investimento para substituir os sistemas SOX. Estas lâmpadas proporcionam à substituição de HID os benefícios do LED da eficiência energética e longa duração. Têm também um baixo investimento inicial para garantir uma poupança imediata. Com a distribuição de luz, tampa e tamanho de lâmpada ideais, pode adaptar facilmente o sistema SOX tradicional com a lâmpada TrueForce LED SOX e o controlador LED externo, aumentando assim a qualidade de luz com conforto e segurança sem ter que substituir os equipamentos nem sacrificar o efeito da luz. Uma funcionalidade de regulação opcional, para utilização em intensidades de tráfego mais baixas, proporciona oportunidades adicionais para economizar energia.

Dados do produto

Informações gerais		Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	
Casquilho	B22/BY22d [B22/BY22d]	2500 lm	
Marca RoHS	ROHS	Designação da cor	
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h	Cool White (CW)	
Ciclo de comutação	50000X	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	
Tipo técnico	19-35W	4000 K	
Dados técnicos de luminosidade		Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	
Código da cor	740 [CCT de 4000 K]	131,00 lm/W	
Ângulo do feixe (Nom.)	230 °	Consistência da cor	
Fluxo luminoso (Nom.)	2500 lm	<6	
		Índice de restituição cromática (Nom.)	
		70	
		Llmf no final da vida útil nominal (Nom.)	
		70 %	
		Dados elétricos e de funcionamento	
		Power (Rated) (Nom)	
		19 W	
		Corrente de lâmpada (Nom.)	
		450 mA	

TrueForce LED (área/via pública – SOX)

Potência equivalente	35 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0.5 s
Fator de potência (Nom.)	0.9
Tensão (Nom.)	48 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	95 °C
-------------------------	-------

Controles e regulação

Regulável	true
-----------	------

Dados mecânicos e de revestimento

Acabamento da lâmpada	Frosted (FR)
-----------------------	--------------

Aprovação e aplicação

Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+
---	----

Consumo de energia kWh/1000 h	21 kWh
-------------------------------	--------

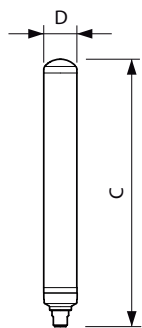
Dados do produto

Código do produto completo	871869678201900
Nome de produto da encomenda	TrueForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR
EAN/UPC – Produto	8718696782019
Código de encomenda	78201900
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
N.º material (12NC)	929001828602
Peso líquido (Peça)	0,420 kg

Avisos e Segurança

- Este produto requer um controlador LED para funcionar. Recomenda-se a utilização com o modelo de controlador LED Philips Xitanium 9290009304/9290009308. Consulte o guia de instalação ou um representante da Iluminação Philips.

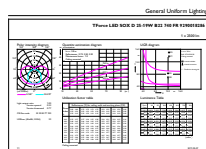
Desenho dimensional



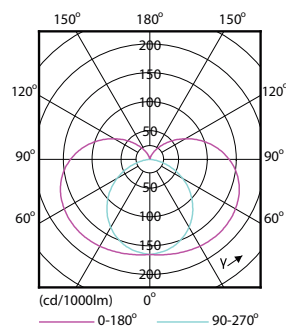
UKI SOX 35W 4000lm frost

Product	D	C
TrueForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR	54 mm	308 mm

Dados fotométricos



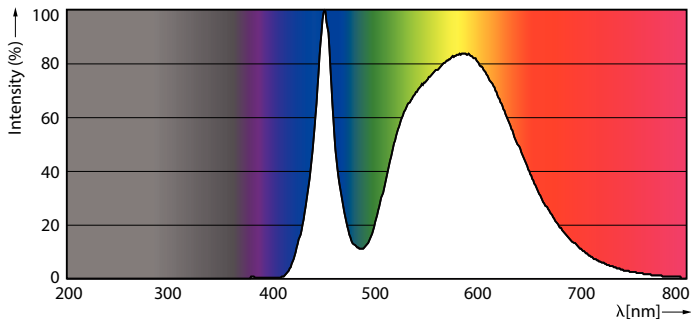
General Illumination 11 Photo Lighting 11 Page 11



TrueForce LED SOX 35W B22 740 FR

TrueForce LED (área/via pública – SOX)

Dados fotométricos



Vida útil

