



TrueForce LED (área/via pública – SOX)

TrueForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR

As Philips MASTER LED HID SOX) fornecem uma solução LED de fácil e rápido retorno do investimento para substituir os sistemas SOX. Estas lâmpadas proporcionam os benefícios de eficiência energética e longa duração dos LED à substituição de SOX HID convencionais. Têm também um baixo investimento inicial para garantir uma poupança imediata. Com a distribuição de luz, a tampa e o tamanho de lâmpada ideais, pode facilmente adaptar o sistema SOX convencional com as lâmpadas SOX HID MASTER LED para melhorar a qualidade de iluminação com conforto e segurança sem ter de mudar o equipamento nem de sacrificar o efeito de luz.

Avisos e Segurança

- Consulte o guia de instalação ou consulte um representante da Philips Iluminação para obter o diagrama de cablagem e as instruções.

Dados do produto

Informações gerais		Ângulo do feixe (Nom.)	
Casquilho	B22/BY22d [B22/BY22d]		230°
Vida útil nominal	50.000 h	Fluxo Luminoso	2.500 lm
Ciclo de comutação	50.000	Designação da cor	Branco frio (CW)
Tecnologia de iluminação	LED	Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	131,00 lm/W
		Consistência da cor	<6
		Color rendering index (CRI)	70
		LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Caraterísticas técnicas da luz			
Código da cor	740 [CCT of 4000K]		

TrueForce LED (área/via pública – SOX)

Funcionamento e características elétricas

Frequência de linha	- Hz
Frequência de entrada	- Hz
Consumo de Energia	19 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	450 mA
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.9
Tensão (Nom.)	48 V

Temperatura

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

Controlos e regulação

Regulável	Sim
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Fosca
-----------------------	-------

Formato da lâmpada	Outros
--------------------	--------

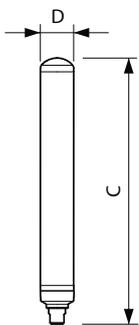
Aprovação e aplicação

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

Dados do produto

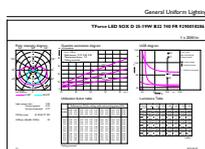
Nome de produto da encomenda	TForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR
Nome do produto completo	TrueForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR
Código do produto completo	871869678201900
Código de encomenda	78201900
N.º material (12NC)	929001828602
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696782019
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8718696782026

Desenho dimensional

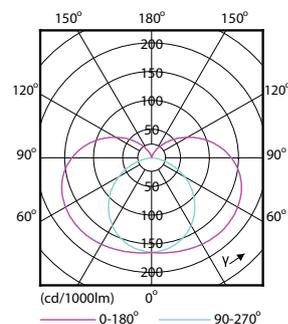


Product	D	C
TForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR	54 mm	308 mm

Dados fotométricos



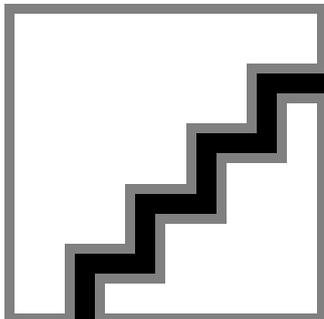
General uniform lighting - TForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR



Light Distribution Diagram - TForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR

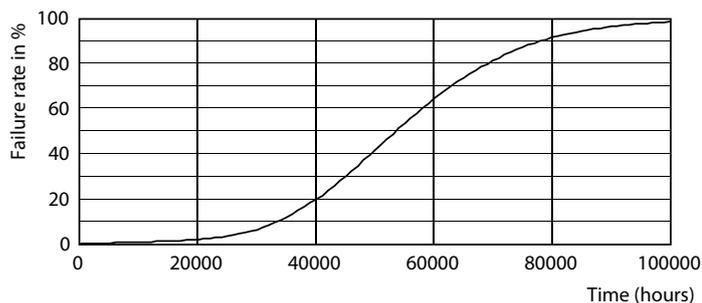
TrueForce LED (área/via pública – SOX)

Dados fotométricos

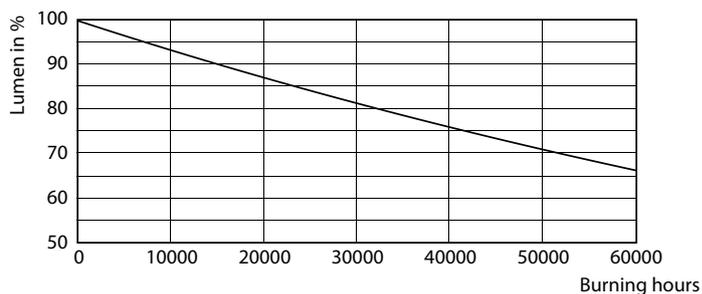


Spectral Power Distribution Colour - TForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR

Vida útil



Life Expectancy Diagram - TForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR

