



TrueForce LED (área/via pública – SOX)

TrueForce LED SOX 36W B22 840 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 os benefícios de eficiência energética e longa duração dos LED à substituição de HID. 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 LED TrueForce SOX 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

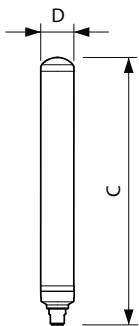
Informações gerais		Dados técnicos de luminosidade	
Casquilho	B22 [B22]	Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]
Marca CE	Sim	Abertura de feixe (Nom.)	230 °
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Fluxo luminoso (Nom.)	5000 lm
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h	Designação da cor	Cool White (CW)
Ciclo de comutação	50000	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Referência de medição de fluxo	Sphere	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	138,00 lm/W
Nível	MASTER	Consistência da cor	<6
		Índice de restituição cromática (Nom.)	80

TrueForce LED (área/via pública – SOX)

LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	36 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	385 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	161 mA
Potência equivalente	55 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.)	100-240 V
Temperatura	
Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
T-máxima na caixa (Nom)	67 °C
Controles e regulação	
Regulável	false

Dados mecânicos e de revestimento	
Forma da lâmpada	Em forma de T
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	D
Consumo de energia kWh/1000 h	36 kWh
Número de registo EPREL	421461
Dados do produto	
Código do produto completo	871951430566300
Nome de produto da encomenda	TrueForce LED SOX 36W B22 840 FR
EAN/UPC – Produto	8719514305663
Código de encomenda	30566300
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
Material SAP	929002497002
Copiar peso líquido (peça)	0,462 kg

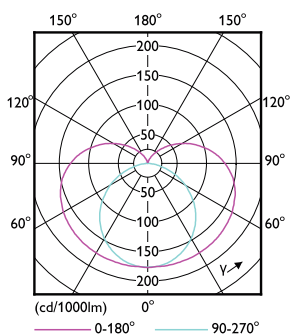
Desenho dimensional



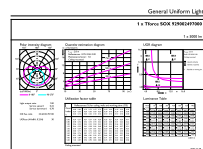
TrueForce LED SOX 36W B22 840 FR

Product	D	C
TrueForce LED SOX 36W B22 840 FR	52 mm	425 mm

Dados fotométricos



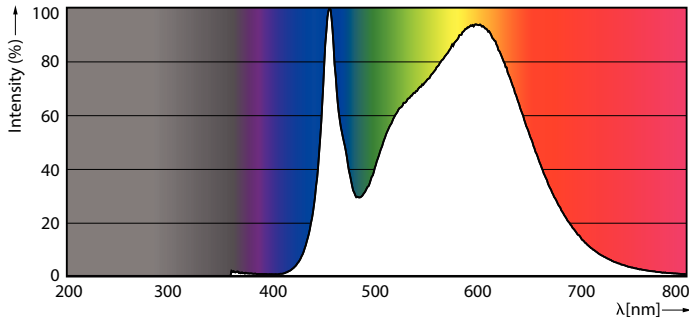
LEDTForce SOX 18W Tshape B22



LEDTForce SOX 36W Tshape B22 840

TrueForce LED (área/via pública – SOX)

Dados fotométricos



LEDTForce SOX 36W Tshape B22 840

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

