



TrueForce LED Public (Via pública – SON)



TrueForce LED Road 68W E40 730 MV

As lâmpadas Philips LED Road constituem uma solução LED fácil com um rápido retorno do investimento para substituir as lâmpadas de descarga de alta intensidade (HID) e as lâmpadas de sódio de alta pressão (SON). As soluções TrueForce LED proporcionam os benefícios da eficiência energética e da longa vida útil do LED à substituição de HID, oferecendo poupança imediata com um investimento inicial reduzido. Com o tamanho da lâmpada e a distribuição de luz certos, os clientes podem facilmente adaptar as lâmpadas de via pública TrueForce LED nos sistemas SON e SON-T existentes, melhorando a qualidade de iluminação com LED sem substituição do balastro nem do refletor da luminária.

Avisos e Segurança

- A instalação deve ser sempre realizada por um electricista ou instalador qualificado. Consulte o guia de instalação para obter instruções.

Dados do produto

Informações gerais		Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	
Casquilho	E40 [E40]	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	164,00 lm/W
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h	Consistência da cor	<6
Ciclo de comutação	50000X	Índice de restituição cromática (Nom.)	70
Tipo técnico	68-150W	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Referência de medição de fluxo	Sphere	Dados elétricos e de funcionamento	
Dados técnicos de luminosidade		Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Código da cor	730 [CCT de 3000 K]	Power (Rated) (Nom)	68 W
Fluxo luminoso (Nom.)	11200 lm	Corrente de lâmpada (Máx.)	635 mA
Designação da cor	White (WH)	Corrente de lâmpada (Mín.)	290 mA
		Potência equivalente	150 W

TrueForce LED Public (Via pública – SON)

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.)	120-277 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	60 °C
-------------------------	-------

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Forma da lâmpada	Em forma de T

Aprovação e aplicação

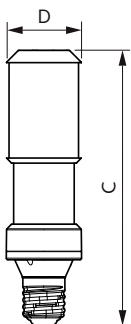
Classe de Eficiência Energética	C
---------------------------------	---

Consumo de energia kWh/1000 h	68 kWh
Número de registo EPREL	421453

Dados do produto

Código do produto completo	871869970583100
Nome de produto da encomenda	TrueForce LED Road 68W E40 730 MV
EAN/UPC – Produto	8718699705831
Código de encomenda	70583100
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
Material SAP	929002277608
Peso líquido SAP (Peça)	0,586 kg

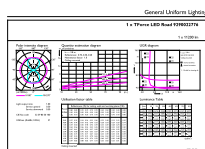
Desenho dimensional



TrueForce LED Road 68W E40 730 MV

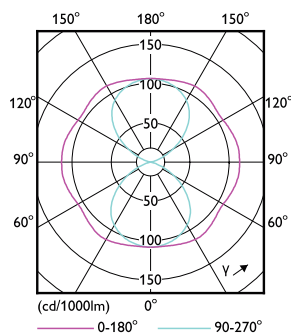
Product	D	C
TrueForce LED Road 68W E40 730 MV	71 mm	262 mm

Dados fotométricos



LEDTForce Road 68W Tshape E40 730

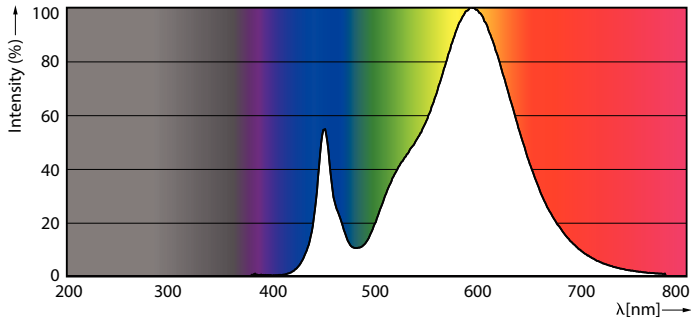
LEDTForce Road 68W Tshape E40 730



LEDTForce Road 68W Tshape E40

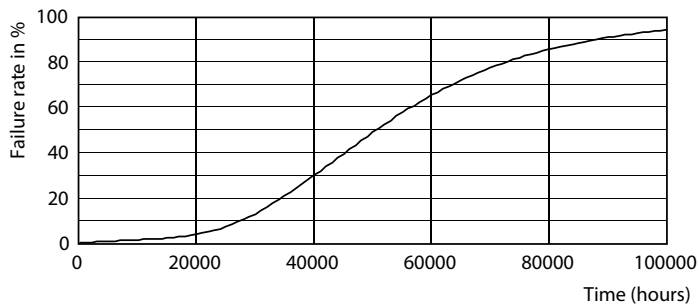
TrueForce LED Public (Via pública – SON)

Dados fotométricos

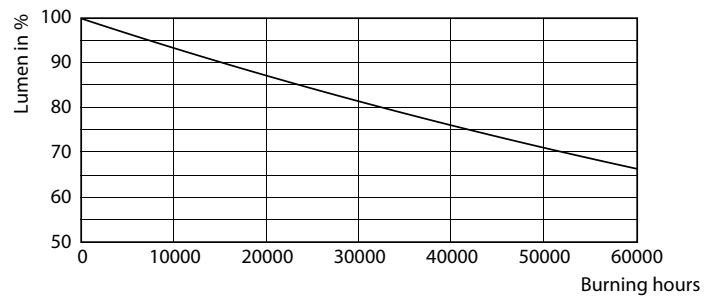


LEDTForce Road 68W Tshape E40 730

Vida útil



50K



50K

