



Trueforce Core LED SON-T



TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

As novas lâmpadas Trueforce Core LED SON-T da Philips oferecem-lhe uma solução LED de retorno de investimento fácil e rápido para substituir as lâmpadas de descarga de alta intensidade (HID). Esta nova geração de produtos oferece todos os benefícios de eficiência energética e vida útil longa do LED na substituição das lâmpadas HID, possibilitando poupanças imediatas com um baixo investimento inicial. Além disso, foram concebidas para terem o mesmo tamanho de lâmpada e distribuição de luz que as outras lâmpadas HID, pelo que nunca irá notar a diferença. Tudo graças à nossa tecnologia de filamento LED de alta potência. Além disso, o seu design IP65 exclusivo permite a sua utilização para aplicações no exterior.

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

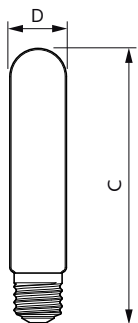
Informações gerais		Fluxo Luminoso	
Casquilho	E40		7.500 lm
Vida útil nominal	25.000 h	Designação da cor	Branco frio (CW)
Ciclo de comutação	15.000	Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Tecnologia de iluminação	LED	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	187,00 lm/W
Referência de medição de fluxo	Sphere	Consistência da cor	<6
Marca CE	Sim	Color rendering index (CRI)	70
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
		Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
		Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	2
Caraterísticas técnicas da luz			
Código da cor	740 [CCT of 4000K]		

Trueforce Core LED SON-T

Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RG1
Funcionamento e características elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	40 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	178 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.)	220-240 V
Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	-30 a +45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	26 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente

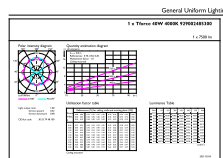
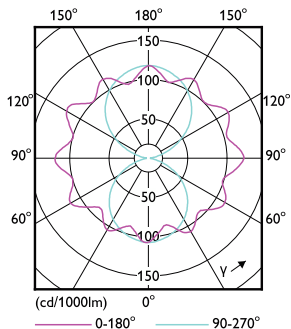
Formato da lâmpada	Em forma de T
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	B
Consumo de energia kWh/1000 h	40 kWh
Número de registo EPREL	574360
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV
Nome do produto completo	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV
Código do produto completo	871951431635500
Código de encomenda	31635500
N.º material (12NC)	929002485302
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8719514316355
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC - Caso	8719514316362

Desenho dimensional



Product	D	C
TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	46 mm	225 mm

Dados fotométricos

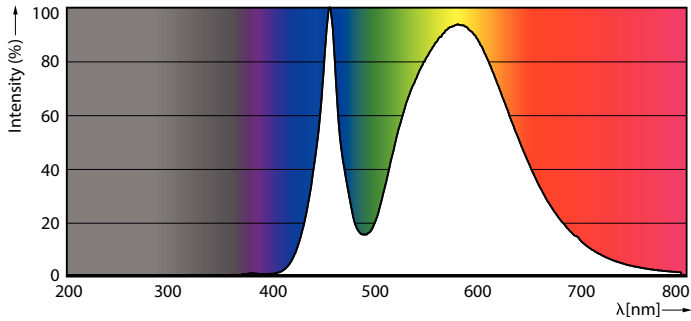


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

Trueforce Core LED SON-T

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

Vida útil



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

