



LED TrueForce Core industrial e de varejo (Highbay – HPI/SON/HPL)

TrueForce Core HB 90-80W E40 865 100-277

As lâmpadas de LED TrueForce Core I&R da Philips são uma solução de LED fácil com rápido retorno financeiro para substituição de lâmpadas de descarga de alta intensidade (HID). Elas oferecem a eficiência energética e os benefícios de vida útil prolongada do LED para substituição de HID, com economias imediatas e baixo investimento inicial. Com um tamanho de lâmpada correto e uma distribuição de luz adequada, você pode atualizá-las facilmente, ignorando o balastro que já existe, e melhorar a qualidade da iluminação.

Dados do produto

Informações gerais		Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	
Casquilho	E40 [E40]	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K
Compatível com EU RoHS	Sim	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	112,00 lm/W
Vida útil nominal (Nom.)	25000 h	Consistência da cor	<6
Ciclo de comutação	50000X	Índice de restituição cromática (Nom.)	80
Tipo técnico	80-150W	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados técnicos de luz		Dados elétricos e de operação	
Código da cor	865 [TCC de 6500K]	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °	Power (Rated) (Nom)	80 W
Fluxo luminoso (Nom.)	9000 lm	Corrente de lâmpada (Nom.)	650 mA
Designação da cor	Luz dia fria	Potência equivalente	150 W
		Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s

LED TrueForce Core industrial e de varejo (Highbay – HPI/S0N/HPL)

Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0.5 s
Fator de potência (Nom.)	0.9
Tensão (Nom.)	100-277 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	98 °C
-------------------------	-------

Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

Dados mecânicos e de compartimento

Acabamento da lâmpada	Jateado
Forma da lâmpada	Formato T

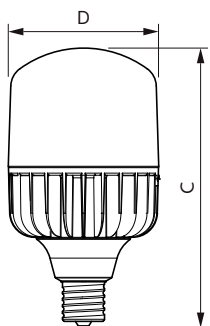
Aprovação e aplicação

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

Dados do produto

Código do produto completo	871869962861100
Nome de produto da encomenda	TrueForce Core HB 90-80W E40 865 100-277
EAN/UPC – Produto	8718699628611
Código de encomenda	929001990612
Código local	929001990612
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	4
Nº do material (12NC)	929001990612
Peso líquido (peça)	0,648 kg

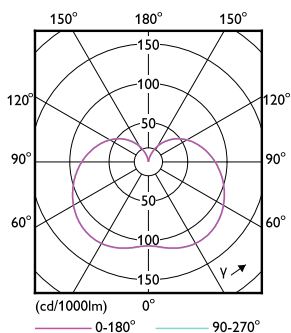
Desenho dimensional



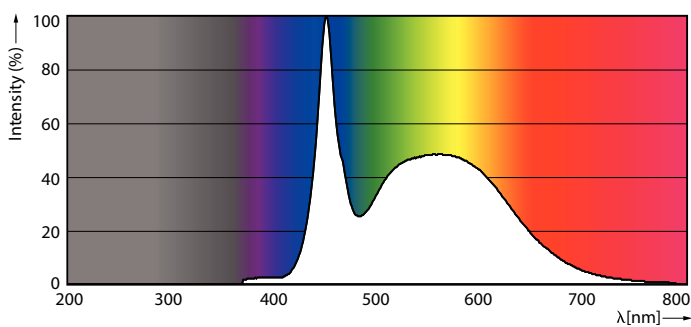
TForce HB 85-80W E40 865 200D

Product	D	C
TrueForce Core HB 90-80W E40 865 100-277	141 mm	267 mm

Dados fotométricos



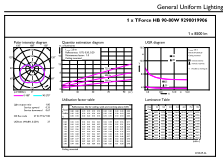
LEDTForce 80W Tshape E40 865



LEDTForce 80W Tshape E40 865

LED TrueForce Core industrial e de varejo (Highbay – HPI/SON/HPL)

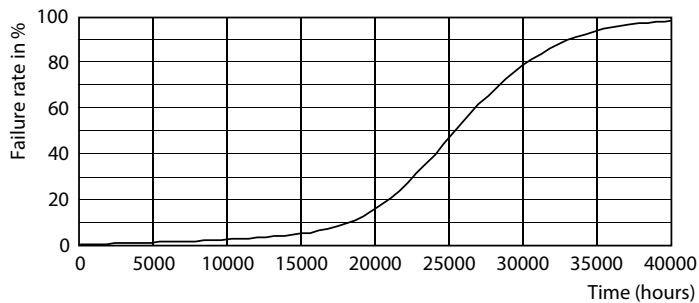
Dados fotométricos



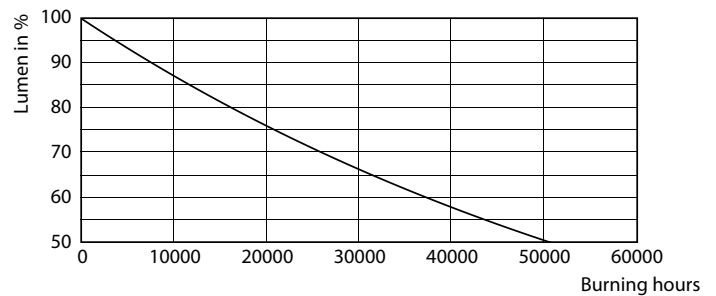
© Philips Lighting B.V. 2021

LEDForce 80W Tshape E40 865

Vida útil



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

