



# Rede elétrica industrial e de varejo TrueForce LED (Highbay – HPI/SON/HPL)

## TrueForce HB 140W E40 865 NB LA

As lâmpadas Philips TrueForce LED I&R oferecem uma solução LED de fácil substituição das lâmpadas de descarga de alta intensidade (HID). Os produtos trazem a eficiência energética e os benefícios de vida útil prolongada para essa substituição e proporcionam economia instantânea e um baixo investimento inicial. Com a distribuição de luz e o tamanho da lâmpada corretos, você pode reaproveitar com facilidade as lâmpadas elétricas TrueForce LED I&R e ignorar o reator existente, melhorando a qualidade da iluminação

### Dados do produto

Informações gerais		Dados elétricos e de operação	
Casquilho	E40 [ E40]	Designação da cor	Luz dia fria
Compatível com EU RoHS	Sim	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	142,00 lm/W
Ciclo de comutação	50000X	Consistência da cor	<6
Dados técnicos de luz		Índice de restituição cromática (Nom.)	80
Código da cor	865 [ TCC de 6500K]	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Ângulo do feixe (Nom.)	60 °	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Fluxo luminoso (Nom.)	20000 lm	Power (Rated) (Nom)	140 W

## Rede elétrica industrial e de varejo TrueForce LED (Highbay – HPI/Son/HPL)

Corrente de lâmpada (Máx.)	1450 mA
Corrente de lâmpada (Mín.)	660 mA
Potência equivalente	400 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.)	110-277 V

### Temperatura

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

### Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

### Dados mecânicos e de compartimento

Acabamento da lâmpada	Claro
Forma da lâmpada	Outros

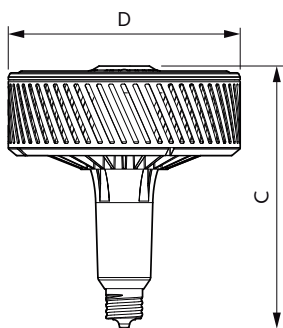
### Aprovação e aplicação

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

### Dados do produto

Código do produto completo	871869973268400
Nome de produto da encomenda	TrueForce HB 140W E40 865 NB LA
EAN/UPC – Produto	8718699732684
Código de encomenda	929002281812
Código local	929002281812
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	4
Nº do material (12NC)	929002281812
Peso líquido (peça)	1,250 kg

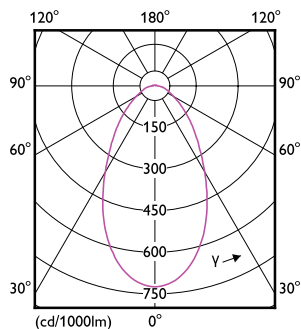
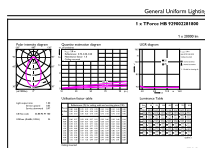
### Desenho dimensional



TForce HB MV ND 200-140W E40 865 NB

Product	D	C
TrueForce HB 140W E40 865 NB LA	250 mm	290 mm

### Dados fotométricos

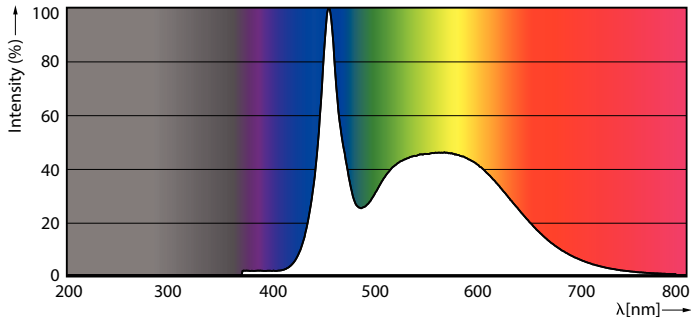


LEDTForce HB 140W Others E40 865 60D

LEDTForce HB 140W Others E40 60D

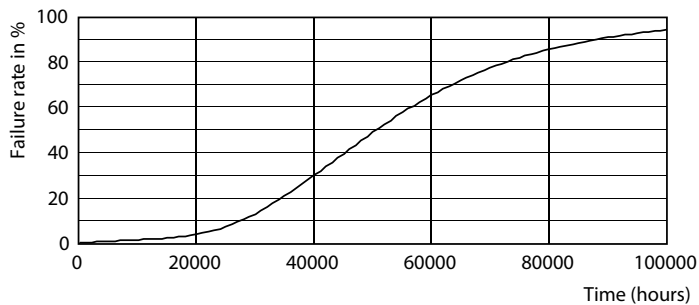
# Rede elétrica industrial e de varejo TrueForce LED (Highbay – HPI/SON/HPL)

## Dados fotométricos

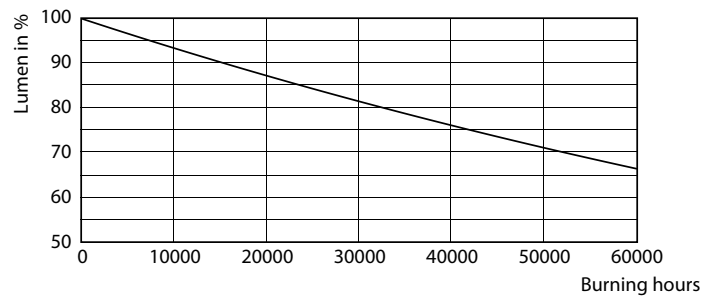


LEDForce HB 140W Others E40 865

## Vida útil



50K



50K



© 2021 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso.

As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)

2021, Junho 30 - Dados sujeitos a alteração