



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

TrueForce HB 100-85W E40 865 120D LA

Dados do produto

General Information	
Cap-Base	E40 [E40]
RoHS mark	RoHS mark
Nominal Lifetime (Nom)	25000 h
Switching Cycle	50000X
Technical Type	85-250W
Light Technical	
Color Code	865 [TCC de 6500K]
Beam Angle (Nom)	120 °
Luminous Flux (Nom)	10000 lm
Luminous Flux (Rated) (Nom)	10000 lm
Color Designation	Luz dia fria
Correlated Color Temperature (Nom)	6500 K
Luminous Efficacy (rated) (Nom)	117,00 lm/W
Color Consistency	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	80
Llmf At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Operating and Electrical	
Input Frequency	50-60 Hz
Power (Rated) (Nom)	85 W
Lamp Current (Nom)	715 mA
Wattage Equivalent	250 W
Starting Time (Nom)	0,5 s
Warm Up Time To 60% Light (Nom)	0,5 s
Power Factor (Nom)	0,9
	715 mA
Voltage (Nom)	110-277 V
Temperature	
T-máxima na caixa (Nom)	90 °C
Controls and Dimming	
Dimmable	Não

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

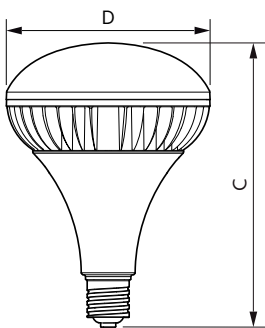
Mechanical and Housing	
Bulb Finish	Foscado (FR)
Approval and Application	
Consumo de energia kWh/1000 h	85 kWh
Product Data	
Full product code	871869682676800
Order product name	TrueForce HB 100-85W E40 865 120D LA

EAN/UPC - Product	8718696826768
Order code	929001875912
Local Code	929001875912
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	2
Material Nr. (12NC)	929001875912
Net Weight (Piece)	0,627 kg

Avisos e Segurança

- A versão EM requer um balastro EM para operar. Consulte o guia de instalação ou consulte um representante da Philips Lighting.

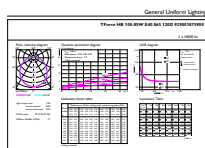
Desenho dimensional



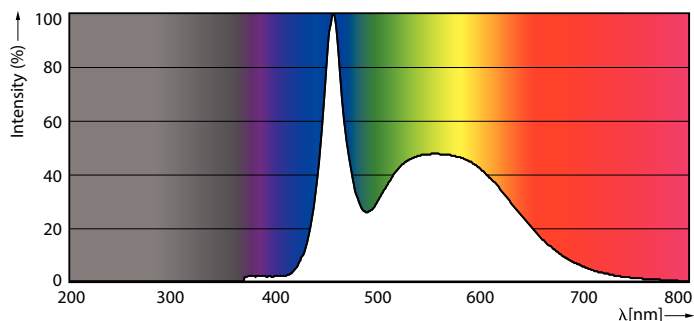
High Bay 95W-10000lm 60D 6500K E40 ND

Product	D	C
TForce HB 100-85W E40 865 120D LA	190 mm	270 mm

Dados fotométricos



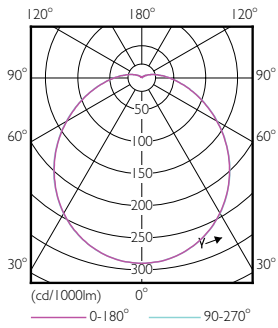
250W E40 Others FR 120D 865 6500K



250W E40 Others FR

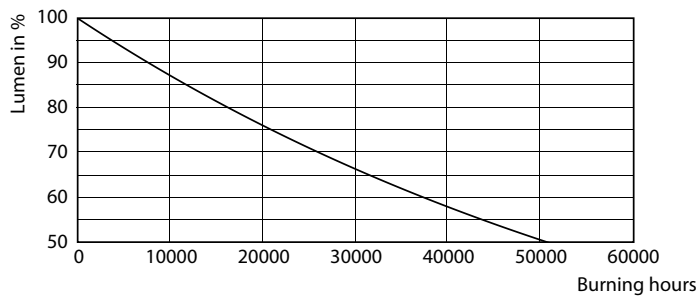
Rede elétrica de LED TrueForce industrial e de varejo (Highbay – HPI/SON/HPL)

Dados fotométricos

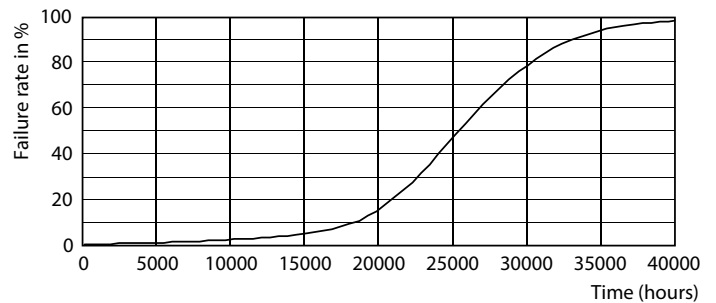


250W E40 Others FR 120D 840 4000K

Vida útil



250W E40 Others FR



250W E40 Others FR



© 2019 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

2019, Janeiro 28 - Dados sujeitos a alteração