



TrueForce LED, indústria e retalho (Highbay – MH)

TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB

As lâmpadas Philips TrueForce LED indústria e retail (Highbay – MH) oferecem-lhe uma solução rápida e fácil retorno do investimento para substituir lâmpadas HID em aplicações Highbay. A solução fornece-lhe os benefícios do LED da eficiência energética e longa duração e, além disso, tem um investimento inicial reduzido. O design das lâmpadas permite equipar diretamente as luminárias HID com lâmpadas TrueForce LED sem substituir o equipamento ou o controlo. A lâmpada é compatível com equipamentos de 250 W e 400 W para maximizar a viabilidade destes adaptações. A lógica inteligente do mecanismo de ignição elimina a falha do mecanismo de ignição e a ignição contínua, que pode gerar sobreaquecimento e riscos de EMI. As várias opções de ângulo do feixe e o elevado índice de restituição cromática melhoram a distribuição da iluminação, ao mesmo tempo que criam um ambiente confortável, seguro e altamente produtivo.

Dados do produto

Informações gerais			
Casquilho	E40 [E40]	Abertura de feixe (Nom.)	60 °
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Fluxo luminoso (Nom.)	13000 lm
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h	Designação da cor	Cool White (CW)
Ciclo de comutação	50000X	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Tipo técnico	95-250W	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	136,00 lm/W
	Narrow Cone	Consistência da cor	<6
		Índice de restituição cromática (Nom.)	80
		LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados técnicos de luminosidade			
Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]		

TrueForce LED, indústria e retalho (Highbay – MH)

Dados elétricos e de funcionamento

Frequência de entrada	50 Hz
Power (Rated) (Nom)	95 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	500 mA
Potência equivalente	250 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	1 s
Fator de potência (Nom.)	0.9
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	91,5 °C
-------------------------	---------

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Forma da lâmpada	Outros
------------------	--------

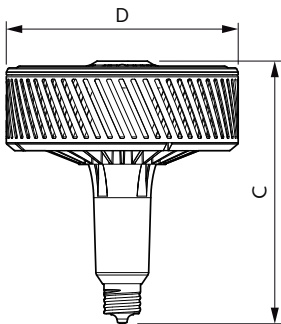
Aprovação e aplicação

Energy Efficiency Class	F
Consumo de energia kWh/1000 h	95 kWh
	403624

Dados do produto

Código do produto completo	871869975367200
Nome de produto da encomenda	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB
EAN/UPC – Produto	8718699753672
Código de encomenda	75367200
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	3
Material SAP	929002350702
Peso líquido SAP (Peça)	1,250 kg

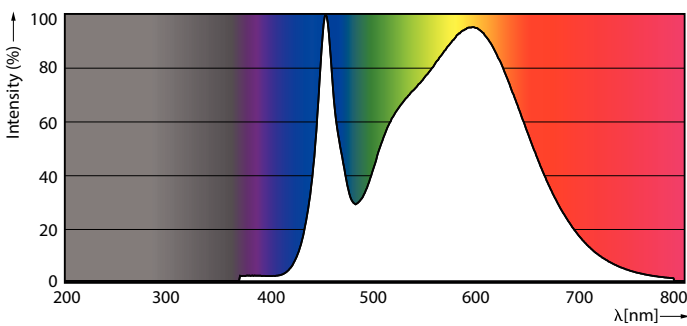
Desenho dimensional



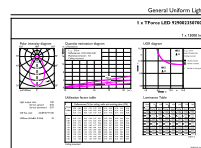
TForce HB UNI ND 110-86W E40 840 NB

Product	D	C
TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	250 mm	290 mm

Dados fotométricos



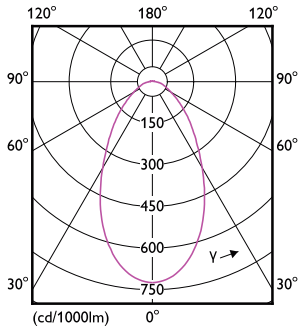
LEDTForce HPI 95W Others E40 840



LEDTForce HPI 95W Others E40 840 60D

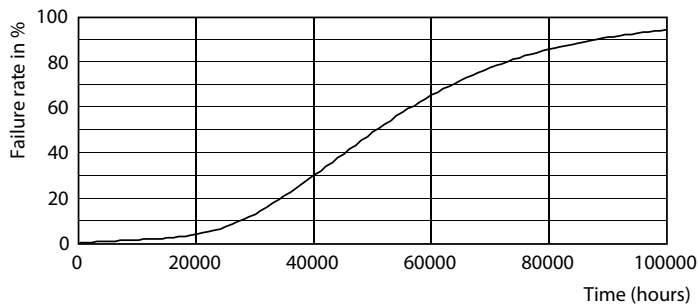
TrueForce LED, indústria e retalho (Highbay – MH)

Dados fotométricos

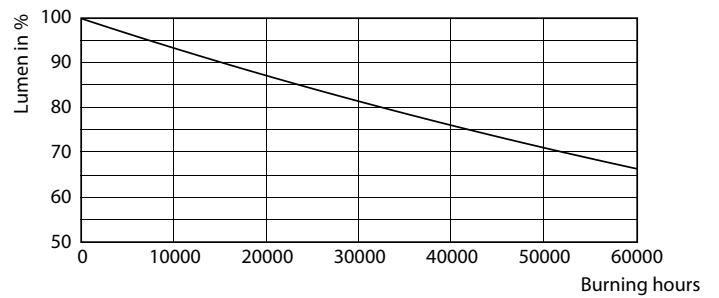


LEDTForce HPI 95W Others E40 60D

Vida útil



50K



50K

