

TrueForce LED (Urbana/Via pública – HPL/SON)

TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840

As lâmpadas TrueForce LED da Philips fornecem uma solução LED simples com um retorno rápido para substituir as lâmpadas de descarga de alta intensidade (HID) e de sódio de alta pressão (SON). Estas lâmpadas de topo de poste trazem a eficiência energética e os benefícios da longa vida útil do LED para a substituição de HID, proporcionando poupanças imediatas por um baixo investimento inicial. Com o tamanho de lâmpada e distribuição de luz adequados, os clientes podem facilmente adaptar as lâmpadas TrueForce LED nos seus sistemas HPL e SON existentes, melhorando assim a qualidade da luz com LED HID, sem ter de mudar os acessórios nem de sacrificar o efeito da luz.

Avisos e Segurança

- A instalação deve ser sempre realizada por um electricista ou instalador qualificado. Consulte o guia de instalação para obter instruções.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E27 [E27]
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h
Ciclo de comutação	50000X
Tipo técnico	42-125W
Referência de medição de fluxo	Sphere

Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]
Abertura de feixe (Nom.)	360 °
Fluxo luminoso (Nom.)	6000 lm
Designação da cor	Cool White (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	142,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	80

TrueForce LED (Urbana/Via pública – HPL/SON)

LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
---	------

Dados elétricos e de funcionamento

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	42 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	186 mA
Potência equivalente	125 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,45 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,45 s
Fator de potência (Nom.)	0,95
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	90 °C
-------------------------	-------

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
-----------------------	--------------

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

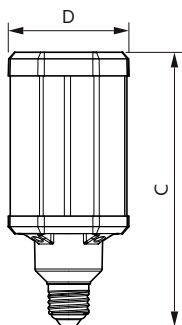
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	D
Consumo de energia kWh/1000 h	42 kWh
Número de registo EPREL	403604

Dados do produto

Código do produto completo	871869963824500
Nome de produto da encomenda	TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840
EAN/UPC – Produto	8718699638245
Código de encomenda	63824500
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
Material SAP	929002006602
Peso líquido SAP (Peça)	0,365 kg

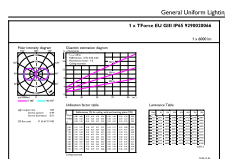
Desenho dimensional



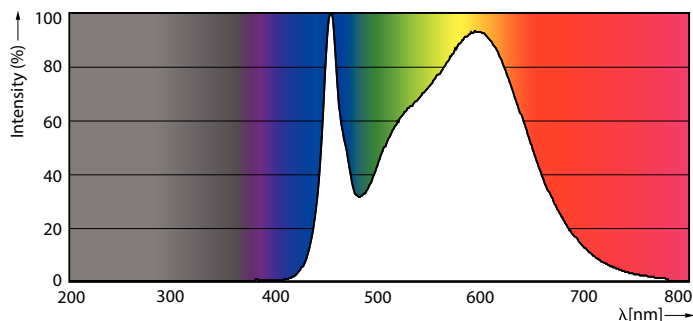
TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840	84 mm	178 mm

Dados fotométricos



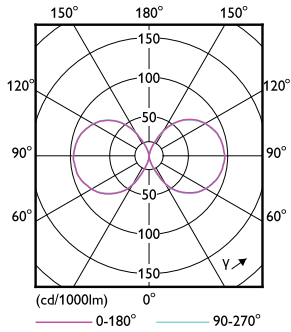
LEDTrueForce E27



LEDTrueForce E27

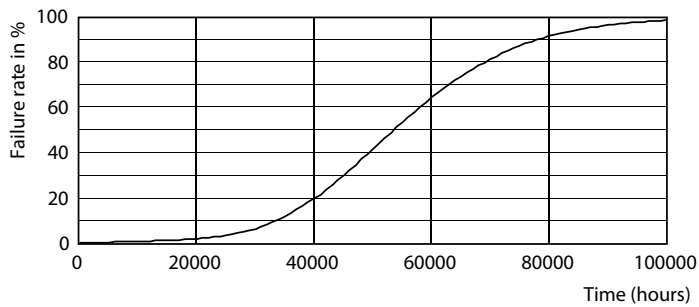
TrueForce LED (Urbana/Via pública – HPL/SON)

Dados fotométricos

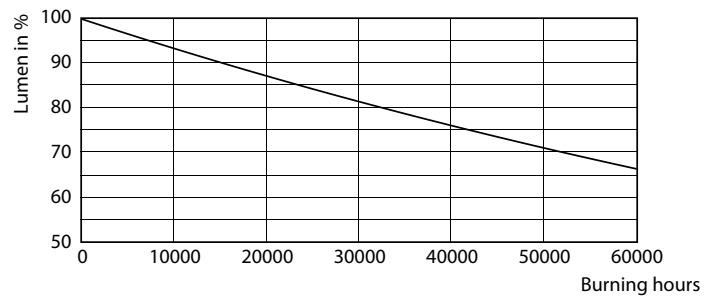


LEDTrueForce E27 42W 3000K

Vida útil



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

