



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

TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 830

As lâmpadas LED Philips TrueForce fornecem uma solução LED fácil com um rápido retorno do investimento para substituir as lâmpadas de descarga de alta intensidade (HID). Estas lâmpadas proporcionam os benefícios da eficiência energética e da longa duração do LED à substituição por HID, com um investimento inicial reduzido e proporcionando uma poupança imediata. Com o tamanho da lâmpada e a distribuição de luz certos, os clientes podem facilmente adaptar as lâmpadas LED TrueForce ao seu sistema existente, otimizando a qualidade da luz sem ter de mudar os equipamentos ou de sacrificar o efeito de luz.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E40 [E40]
Vida útil nominal (Nom.)	50000 h
Ciclo de comutação	50000X
Tipo técnico	42-200W
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	830 [CCT de 3000 K]
Ângulo do feixe (Nom.)	360 °
Fluxo luminoso (Nom.)	5700 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	5700 lm
Designação da cor	White (WH)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	135,00 lm/W

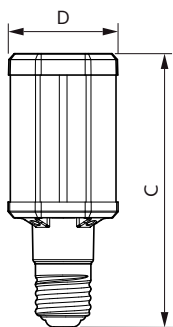
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	80
Llmf no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	42 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	186 mA
Potência equivalente	200 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,45 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,45 s
Fator de potência (Nom.)	0,95
Tensão (Nom.)	220-240 V

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

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	90 °C
Controles e regulação	
Regulável	false
Dados mecânicos e de revestimento	
Acabamento da lâmpada	Clear (CL)
Aprovação e aplicação	
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A++
Consumo de energia kWh/1000 h	42 kWh

Dados do produto	
Código do produto completo	871869963826900
Nome de produto da encomenda	TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 830
EAN/UPC – Produto	8718699638269
Código de encomenda	63826900
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
N.º material (12NC)	929002006702
Peso líquido (Peça)	0,500 kg

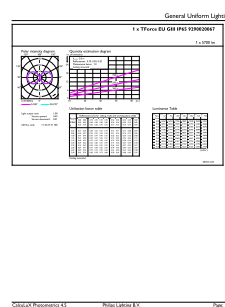
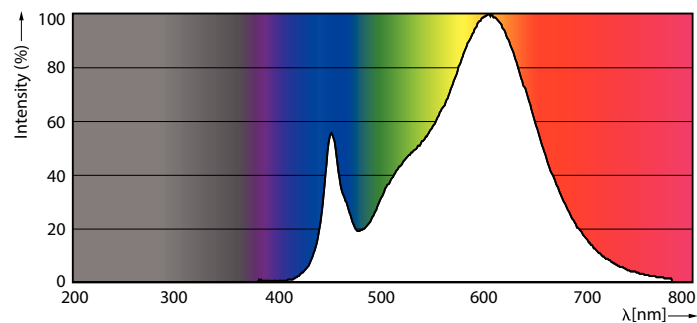
Desenho dimensional



Tforce LED HPL ND 6klm E40 830 CL IP65

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 830	84 mm	191 mm

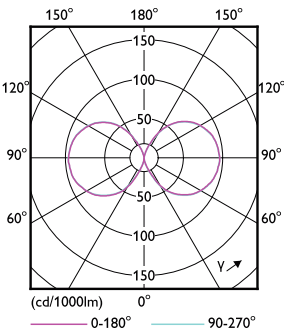
Dados fotométricos



LEDTrueForce E40 42W 3000K

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

Dados fotométricos



Vida útil

