



TrueForce Core LED, industrial e retalho (HPI/SON/HPL)

TrueForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

As lâmpadas de rede industrial e de retalho TrueForce Core LED da Philips constituem uma solução fácil e com um rápido retorno do investimento para substituir as lâmpadas de descarga de alta intensidade (HID). Os produtos proporcionam os benefícios da eficiência energética e da longa duração do LED à substituição de HID, possibilitando poupanças imediatas e um investimento inicial reduzido. Com o tamanho da lâmpada e a distribuição de luz certos, os clientes podem facilmente adaptar as lâmpadas de rede industrial e de retalho TrueForce Core LED e ignorar o balastro existente ao mesmo tempo que melhoram a qualidade da iluminação.

Dados do produto

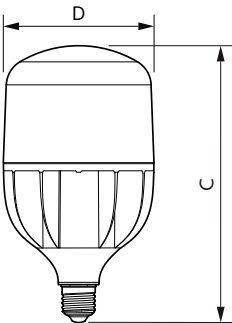
Informações gerais		Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	
Casquilho	E27 [E27]	Consistência da cor	<6
Vida útil nominal	20.000 h	Color rendering index (CRI)	80
Ciclo de comutação	50.000	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Tecnologia de iluminação	LED	Funcionamento e características elétricas	
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Frequência de linha	50 to 60 Hz
Caraterísticas técnicas da luz		Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Código da cor	840 [CCT of 4000K]	Consumo de Energia	24 W
Ângulo do feixe (Nom.)	240 °	Corrente de lâmpada (Nom.)	250 mA
Fluxo Luminoso	2.800 lm	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Designação da cor	Branco frio (CW)	Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Temperatura de cor correlacionada	4000 K	Fator de potência (Fração)	0,5

TrueForce Core LED, industrial e retalho (HPI/SON/HPL)

Tensão (Nom.)	220-240 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	90 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Fosca
Formato da lâmpada	Em forma de T
Aprovação e aplicação	
Consumo de energia kWh/1000 h	24 kWh

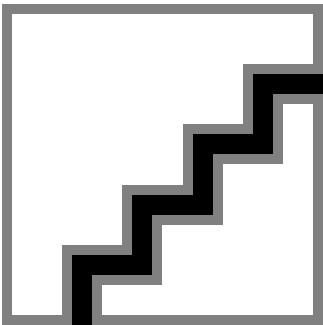
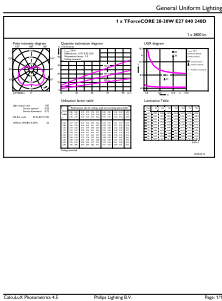
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840
Nome do produto completo	TrueForce Core HB MV ND 28-24W E27 840
Código do produto completo	871869959730600
Código de encomenda	59730600
N.º material (12NC)	929001937702
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699597306
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8718699597313

Desenho dimensional



Product	D	C
TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840	105 mm	190 mm

Dados fotométricos

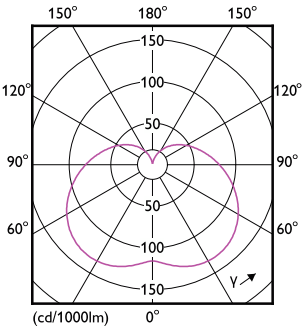


General uniform lighting - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

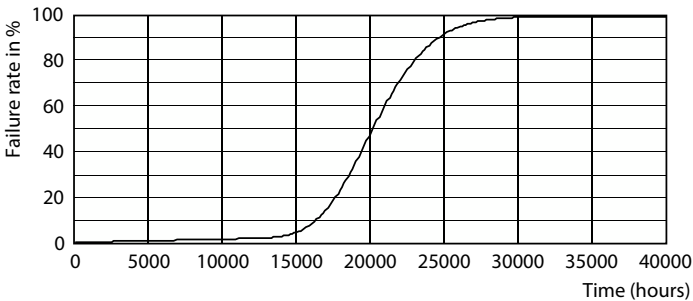
TrueForce Core LED, industrial e retalho (HPI/SON/HPL)

Dados fotométricos

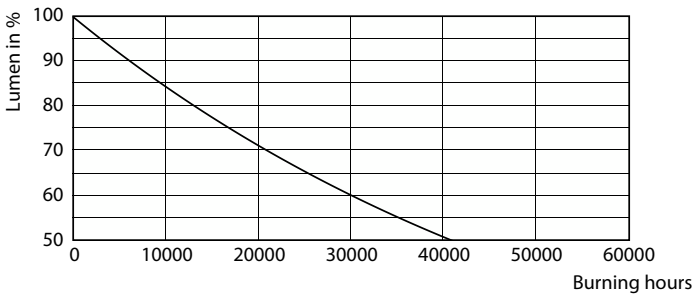


Light Distribution Diagram - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

Vida útil



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB MV ND 28-24W E27 840

