



# TrueForce LED Post

## 35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1

As lâmpadas de LED Philips TrueForce são uma solução de LED fácil com rápido retorno financeiro para substituição de lâmpadas de descarga de alta intensidade (HID) em aplicações de postes de luz. Essas lâmpadas oferecem a eficiência energética e os benefícios de vida útil do LED para substituição de HID, com um baixo investimento inicial e economias imediatas. Com um tamanho de lâmpada correto e uma distribuição de luz adequada, os clientes podem trocar facilmente para as lâmpadas de LED TrueForce no sistema que eles já possuem, aumentando ainda mais a qualidade da luz sem ter de mudar as instalações nem prejudicar o efeito de luz.

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E40 [E40]
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo de comutação	50.000
Lighting Technology	LED
Compatível com EU RoHS	Sim
Dados técnicos de luz	
Código da cor	740 [CCT of 4000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	360 °
Fluxo luminoso	5.000 lm
Designação da cor	Luz natural fria (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	142,86 lm/W
Consistência da cor	ANSI 4000K
Color rendering index (CRI)	70
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

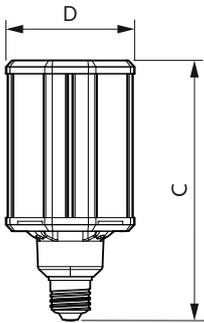
Dados elétricos e de operação	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 <sup>º</sup> a 60 <sup>º</sup> Hz
Consumo de energia	35 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento para 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (fração)	0.9
Tensão (Nom.)	120-277 V
Temperatura	
Intervalo de temperatura ambiente	-40 °C a 55 °C
T-máxima na caixa (Nom)	57 °C
Controles e dimerização	
Regulável	Não
Dados mecânicos e de compartimento	
Acabamento de lâmpada	Claro

# TrueForce LED Post

Forma da lâmpada	Outros
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Consumo de energia kWh/1000 h	- kWh
<b>Dados do produto</b>	
Nome de produto da encomenda	35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1
Nome do produto completo	35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1
Full EOC	871869677231700

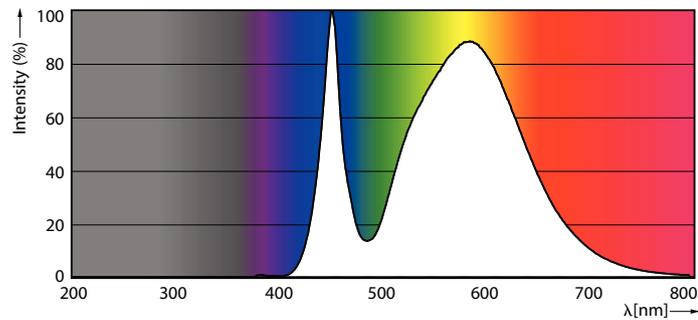
Descrição do código local	LAMPADA LED ALTO FLUXO TFPT35W740E40MV
Código de encomenda	929001818112
Nº do material (12NC)	929001818112
Código local	TFPT35W740E40MV
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718696772317
Numerador SAP – Embalagens por exterior	4
EAN/UPC – caixa	8718696772324

## Desenho dimensional

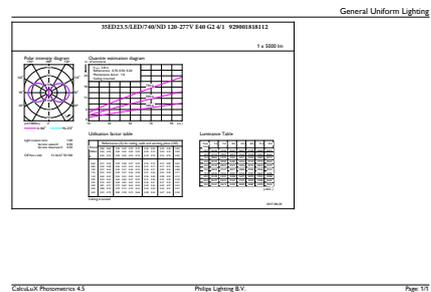


Product	D	C
35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1	84 mm	195 mm

## Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - 35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1



General uniform lighting - 35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1

## TrueForce LED Post

