



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 (Nom.)	50000 h
Ciclo de comutação	50000X
Tipo técnico	35-100W
Dados técnicos de luz	
Código da cor	740 [TCC de 4000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	360 °
Fluxo luminoso (Nom.)	5000 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	5000 lm
Designação da cor	Branca fria (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	142,86 lm/W
Consistência da cor	ANSI 4000K
Índice de restituição cromática (Nom.)	70
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Dados elétricos e de operação	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	35 W
Corrente de lâmpada (Máx.)	280 mA
Corrente de lâmpada (Min.)	170 mA
Potência equivalente	100 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Fator de potência (Nom.)	0,9
Tensão (Nom.)	120-277 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	70 °C
Controles e dimerização	
Regulável	Não

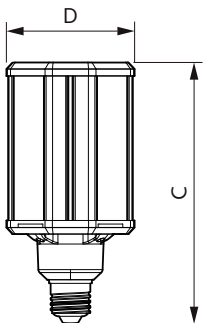
TrueForce LED Post

Dados mecânicos e de compartimento

Acabamento da lâmpada	Clara (CL)
Dados do produto	
Código do produto completo	871869677231700
Nome de produto da encomenda	35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1
EAN/UPC – Produto	8718696772317

Código de encomenda	929001818112
Código de encomenda local	TFPT35W740E40MV
Numerador SAP – Quantidade por embalagem 1	
Numerador SAP – Embalagens por exterior	4
Nº do material (12NC)	929001818112
Peso líquido SAP (peça)	0,410 kg

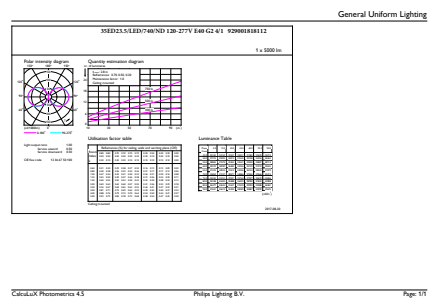
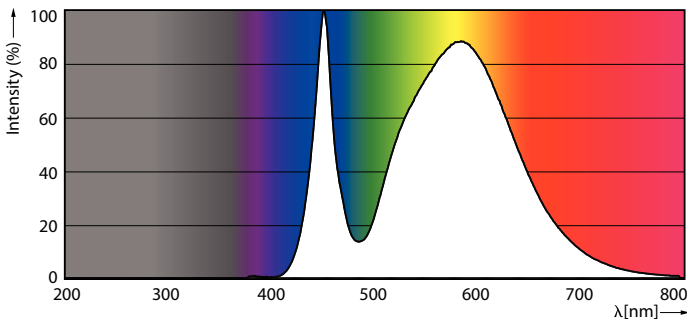
Desenho dimensional



HIB NAM Post top 5000lm 2700K G2 E40

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

Dados fotométricos



NAM Highbay 165W EX39 4000K 60-120D NB WB DL

LED Trueforce 35W others E40 740 36D ND

