TrueForce LED Post

35ED23.5/LED/727/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 benefício 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	727 [CCT of 2700K]
Ângulo do feixe (Nom.)	360 °
Fluxo luminoso	4.800 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	142,86 lm/W
Consistência da cor	ANSI 2700K
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	50º a 60º Hz
Consumo de energia	35 W
Potência equivalente	100 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	
T-máxima na caixa (Nom)	70 °C

Controles e dimerização	
Regulável	Não

Dados mecânicos e de compartimento	
Acabamento de lâmpada	Claro

TrueForce LED Post

Forma da lâmpada	Outros

Aprovação e aplicação

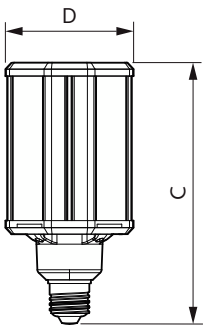
Consumo de energia kWh/1000 h	- kWh

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	35ED23.5/LED/727/ND 120-277V E40 G2 4/1
Nome do produto completo	35ED23.5/LED/727/ND 120-277V E40 G2 4/1
Full EOC	871869677227000

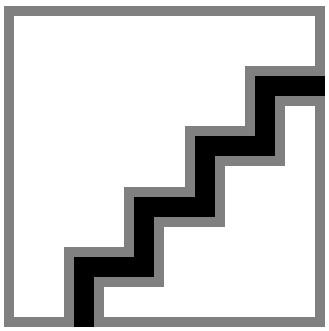
Descrição do código local	LAMPADA LED ALTO FLUXO TFPT35W727E40MV
Código de encomenda	929001818012
Nº do material (12NC)	929001818012
Código local	TFPT35W727E40MV
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718696772270
Numerador SAP — Embalagens por exterior	4
EAN/UPC – caixa	8718696772287

Desenho dimensional

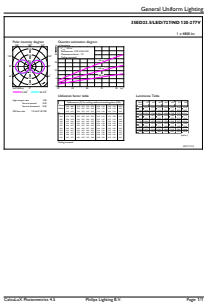


Product	D	C
35ED23.5/LED/727/ND 120-277V E40 G2 4/1	84 mm	195 mm

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - 35ED23.5/LED/727/ND 120-277V E40 G2 4/1



General uniform lighting - 35ED23.5/LED/727/ND 120-277V E40 G2 4/1

TrueForce LED Post

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 29 - Dados sujeitos a alteração