



MASTER LEDspot PAR com alto lúmen

Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V

A PAR30L com alto lúmen da Philips integra uma fonte de luz LED com tecnologia de encapsulamento (COB) de ponta e um driver compacto de alta eficiência em um formato CDM PAR30L tradicional. Realça a beleza das mercadorias com iluminação mais brilhante e de alto desempenho. Também possui proteção contra superaquecimento (OTP) para garantir uma vida útil longa.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	E27 [E27]
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de comutação	50.000
Lighting Technology	LED
Compatível com EU RoHS	Sim

Dados técnicos de luz	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	15°
Fluxo luminoso	3.000 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	27.000 cd
Designação da cor	Luz natural fria (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	107,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80
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	28 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	135 mA
Potência equivalente	50 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento para 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (fração)	0.92
Tensão (Nom.)	100-277 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	80 °C

Controles e dimerização	
Regulável	Não

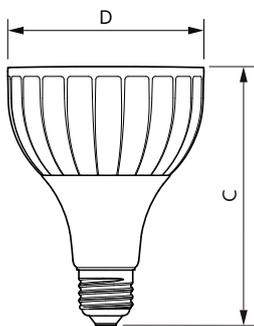
Dados mecânicos e de compartimento	
Forma da lâmpada	PAR30L [PAR 3,75 pol./95 mm longo]

MASTER LEDspot PAR com alto lúmen

Aprovação e aplicação	
Adequado para a iluminação de destaque	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	- kWh
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V
Nome do produto completo	Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V
Full EOC	871869959950800
Descrição do código local	Lâmpada LED Direcional MPAR30L28W15DMVN

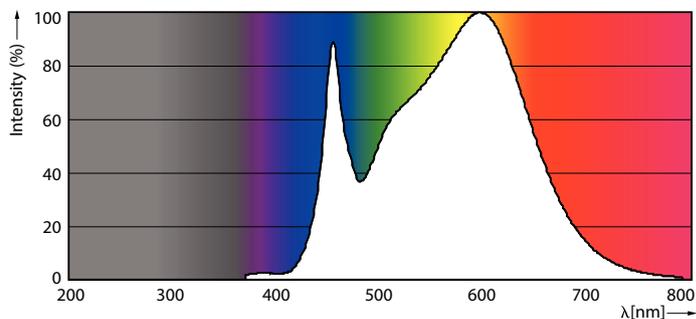
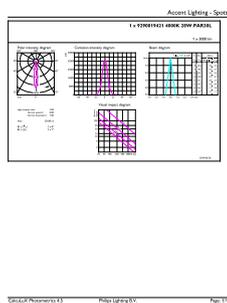
Código de encomenda	929001942112
Nº do material (12NC)	929001942112
Código local	929001942112
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718699599508
Numerador SAP — Embalagens por exterior	6
EAN/UPC - caixa	8718699599515

Desenho dimensional



Product	D	C
Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V	95,5 mm	129 mm

Dados fotométricos

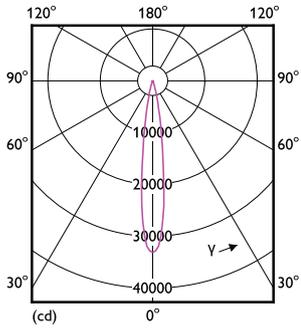


Accent Lighting Spots - Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V

Spectral Power Distribution Colour - Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V

MASTER LEDspot PAR com alto lúmen

Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V

Vida útil



Life Expectancy Diagram - Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V



Lumen Maintenance Diagram - Master LED PAR30L 28W 15D 840 100-277V

