



CorePro LED lineales R7S



CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840

CorePro, LEDspot, R7S, 60 W, R7s, 4000 K, 1000 lm, CRI 80, 15000 h, Plástico transparente

CorePro, LEDspot, R7S, 60 W, R7s, 4000 K, 1000 lm, CRI 80, 15000 h, Plástico transparente, 142 lm/W, EEL D, PF 0.5, RGO, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	R7s
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LEDspot
Referência de medição de fluxo	Sphere
Período de garantia	2 anos
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	840 [CCT of 4000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	300 °
Fluxo Luminoso	1.000 lm
Designação da cor	Branco frio (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	142 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de Restituição Cromática (IRC)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RGO
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	7 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	51 mA
Potência equivalente	60 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,5
Tensão (Nom.)	220-240 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	88 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não

CorePro LED lineales R7S

Características mecánicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Material da lâmpada	Plástico transparente
Formato da lâmpada	R7S
Peso líquido (Peça)	0,037 kg

Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	D
Adequado para a iluminação de acentuação	Não
Consumo de energia kWh/1000 h	7 kWh
Número de registo EPREL	1932589
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
EyeComfort	Sim
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +45 °C

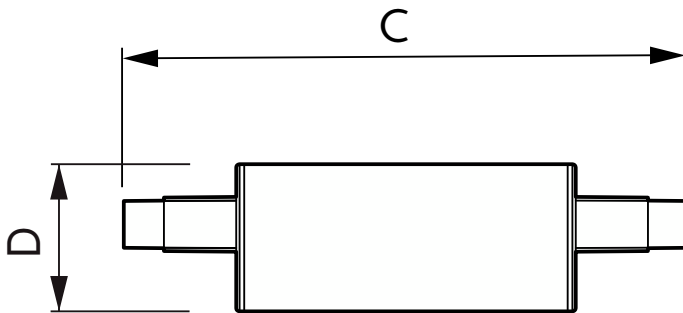
Condições de aplicação

Tecnologia sem fios	Não aplicável
---------------------	---------------

Dados do produto

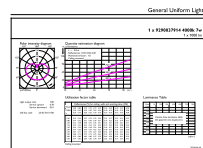
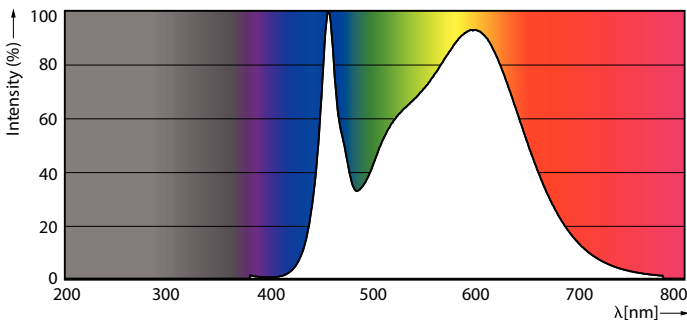
Nome de produto da encomenda	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840
Nome do produto completo	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840
Código do produto completo	872016930195500
Código de encomenda	30195500
N.º material (12NC)	929003791402
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8720169301955
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8720169301962

Desenho dimensional



Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840	28 mm	78 mm

Dados fotométricos



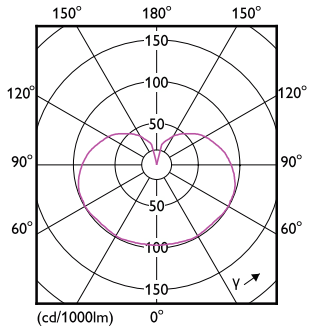
General uniform lighting - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840

General uniform lighting - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840

CorePro LED lineales R7S

Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm840

