



CorePro LED lineales R7S

CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

CorePro R7S é uma substituição direta de lâmpadas tradicionais R7S lineares com extremidade dupla. O seu design "luz em redor" produz luz tal como uma lâmpada de halogéneo. Dentro da gama, é possível optar por produtos reguláveis que têm uma função de regulação profunda, proporcionando um ambiente acolhedor ao utilizar um equipamento regulável.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	R7s
Vida útil nominal	15.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Referência de medição de fluxo	Sphere
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Fluxo Luminoso	2.460 lm
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	140,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
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
Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RG1

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	17,5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	90 mA
Potência equivalente	150 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,9
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	102 °C

CorePro LED lineales R7S

Controlos e regulação

Regulável	Apenas com reguladores específicos
-----------	------------------------------------

Características mecânicas e compartimento

Formato da lâmpada	Linear
--------------------	--------

Aprovação e aplicação

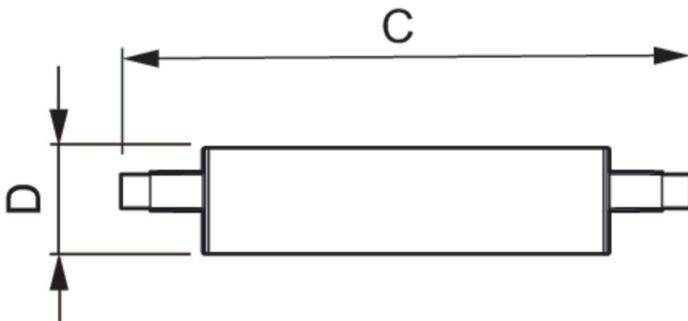
Classe de Eficiência Energética	D
Adequado para a iluminação de acentuação	Não
Consumo de energia kWh/1000 h	18 kWh
Número de registo EPREL	397597
EyeComfort	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830
------------------------------	---

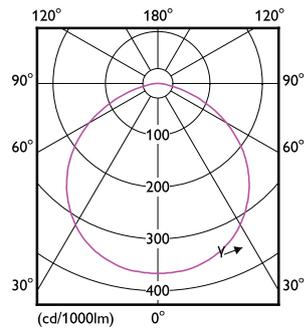
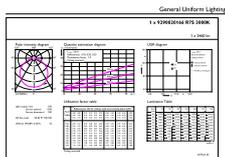
Nome do produto completo	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830
Código do produto completo	871869964673800
Código de encomenda	64673800
N.º material (12NC)	929002016602
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699646738
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718699646745

Desenho dimensional



Product	D	C
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	42 mm	118 mm

Dados fotométricos

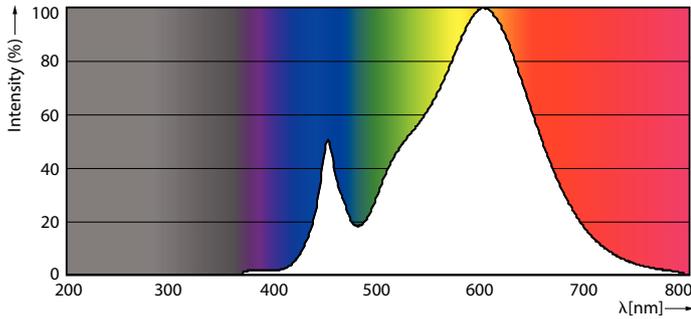


General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

Light Distribution Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

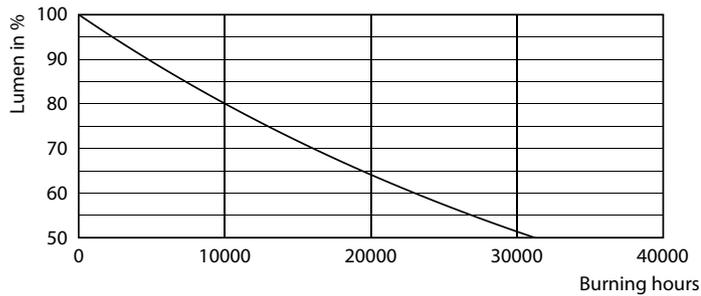
CorePro LED lineales R7S

Dados fotométricos

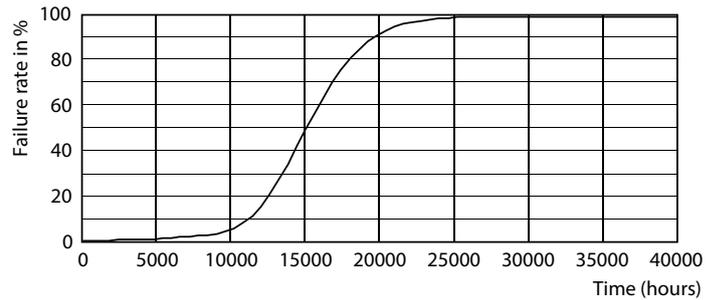


Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830



Life Expectancy Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

