



R7S linear de tensão de rede com emissão de luz muito alta

CorePro LEDlinear MV

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 halógeno. 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.

Benefícios

- Poupança de energia de até 90% comparativamente com lâmpadas de halógeno standard
- Custos de manutenção mais baixos

Características

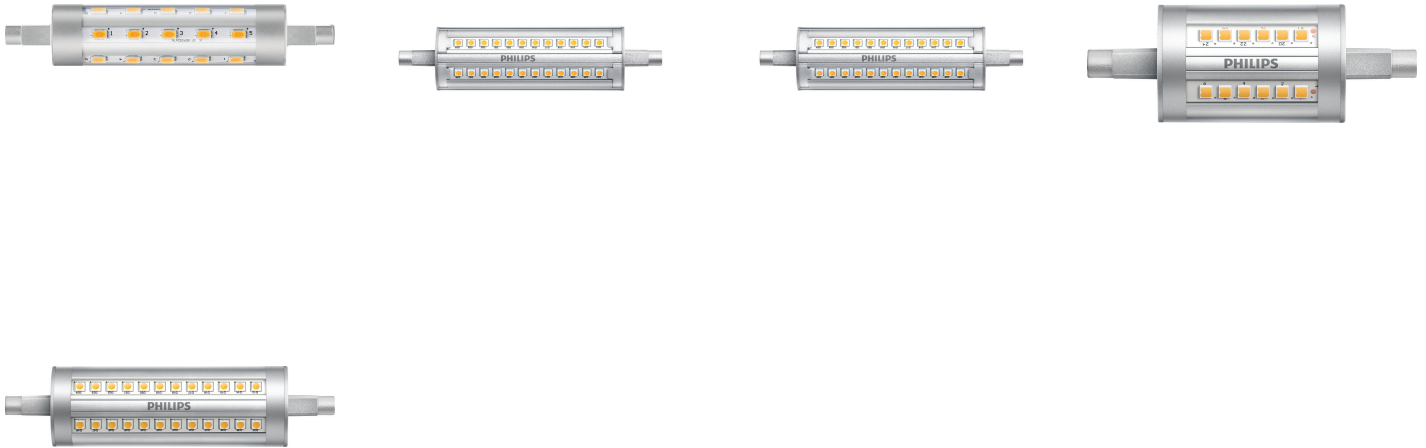
- Substituição fácil
- Funciona com 220-240 V CA e o seu formato foi concebido como uma substituição direta a todos os casquilhos com extremidade dupla
- Duração de 15.000 horas (B50L70)
- Luz sem UV nem IV
- Sem mercúrio nem materiais perigosos – Conformidade com RoHS

Aplicação

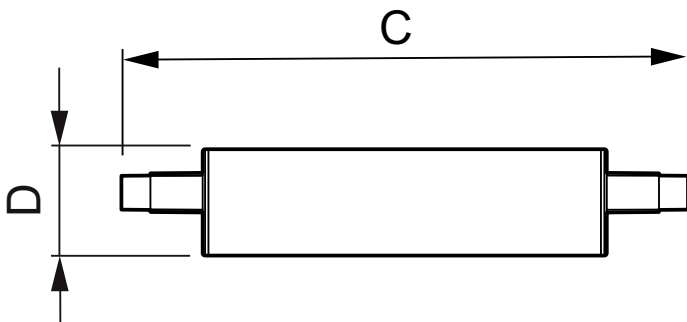
- Salas de estar, corredores, luminárias de exterior (iluminação de segurança), luminárias de interior de apoio livre no solo, iluminação de construção

CorePro LEDlinear MV

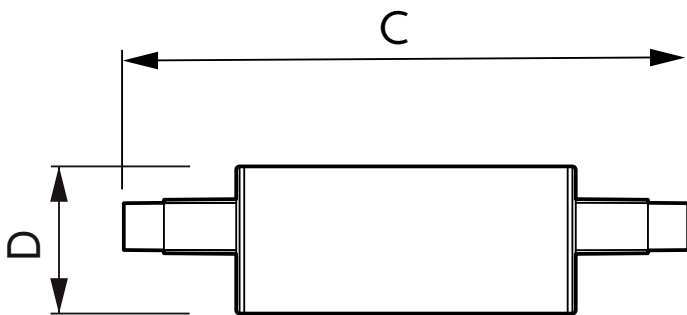
Versions



Desenho dimensional



Product	D	C
CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	29 mm	118 mm
CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	29 mm	118 mm
CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	22,5 mm	118 mm
CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	29 mm	118 mm
CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	29 mm	118 mm



Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	29 mm	78 mm
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	29 mm	78 mm

CorePro LEDlinear MV

Dados elétricos e de funcionamento

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Tensão (Nom.)	220-240 V
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s

Informações gerais

Casquilho	R7S
Ciclo de comutação	50000X

Dados técnicos de luminosidade

Índice de restituição cromática (Nom.)	80
Llmf no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h	Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)
52253000	CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	7 kWh	A++
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	14 kWh	A+
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	14 kWh	A++
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	8 kWh	A++

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h	Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)
71396900	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	8 kWh	A++
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	14 kWh	A++
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	14 kWh	A++

Controles e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável
52253000	CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	Não
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	true
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	true
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	false

Order Code	Full Product Name	Regulável
71396900	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	false
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	true
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	true

Dados elétricos e de funcionamento

Order Code	Full Product Name	Potência equivalente	Potência (Nominal) (Nom.)
52253000	CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	60 W	6.5 W
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	100 W	14 W
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	100 W	14 W
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	60 W	7.5 W

Order Code	Full Product Name	Potência equivalente	Potência (Nominal) (Nom.)
71396900	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	60 W	7.5 W
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	120 W	14 W
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	120 W	14 W

Informações gerais

CorePro LEDlinear MV

Order Code	Full Product Name	Vida útil nominal (Nom.)	Vida útil nominal (horas)
52253000	CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	20000 h	20000 h
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	15000 h	15000 h
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	15000 h	15000 h
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	15000 h	15000 h

Order Code	Full Product Name	Vida útil nominal (Nom.)	Vida útil nominal (horas)
71396900	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	15000 h	15000 h
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	15000 h	15000 h
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	15000 h	15000 h

Dados técnicos de luminosidade

Order Code	Full Product Name	Ângulo do feixe (Nom.)	Código da cor	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Distribuição de luz	Fluxo luminoso (Nom.)	Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	Ângulo do feixe nominal
52253000	CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	300 °	830	3000 K	-	806 lm	806 lm	300 °
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	-	830	3000 K	-	1600 lm	1600 lm	-
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	-	840	4000 K	-	1800 lm	1800 lm	-
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	-	830	3000 K	-	950 lm	950 lm	-
71396900	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	-	840	4000 K	-	1000 lm	1000 lm	-
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	-	830	3000 K	-	2000 lm	2000 lm	-
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	840	4000 K	-	2000 lm	2000 lm	-

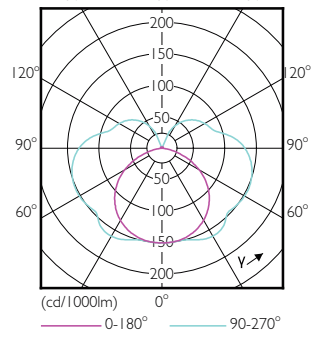
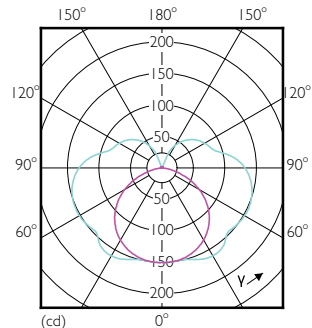
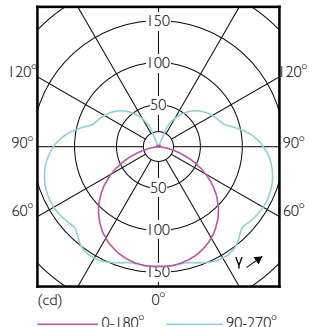
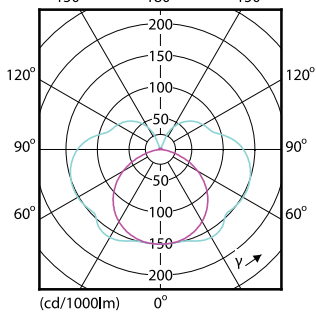
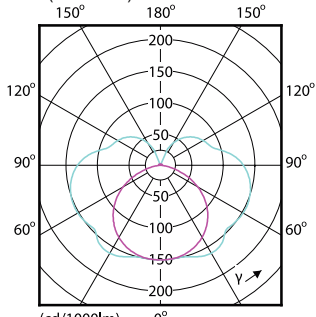
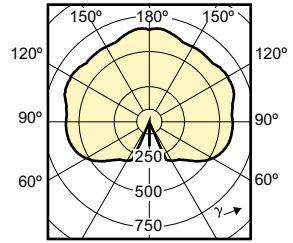
Dados mecânicos e de revestimento

Order Code	Full Product Name	Acabamento da lâmpada	Forma da lâmpada	Order Code	Full Product Name	Acabamento da lâmpada	Forma da lâmpada
52253000	CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	Clear (CL)	Linear	71396900	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	-	-
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	-	Linear	71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	-	Linear
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	-	Linear	71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	-	Linear
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	-	-				

Temperatura

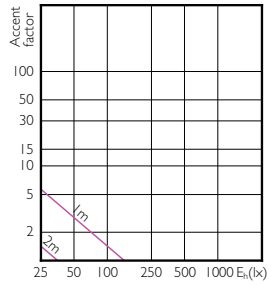
Order Code	Full Product Name	Máxima na caixa em T (Nom)	Order Code	Full Product Name	Máxima na caixa em T (Nom)
52253000	CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	-	71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	100 °C
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	90 °C	71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	100 °C
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	90 °C			
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	104 °C			
71396900	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	104 °C			

CorePro LEDlinear MV

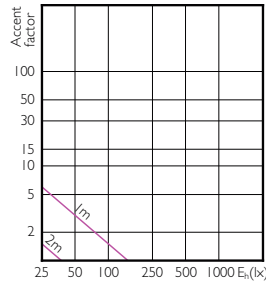


CorePro LEDlinear MV

Accent Diagrams

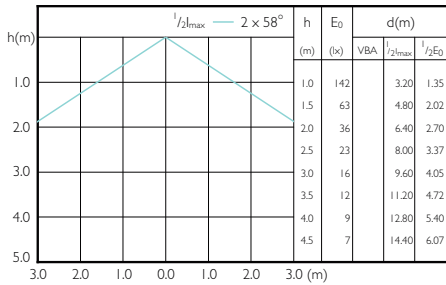


CorePro LEDlinear MV 60W R7S 830 Linear

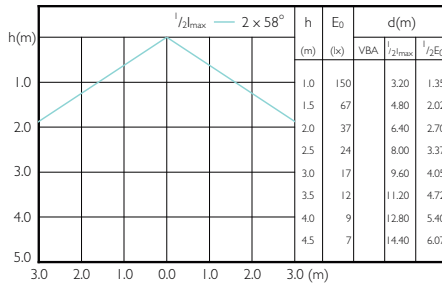


CorePro LEDlinear MV 60W R7S 840 Linear

Beam Diagrams



CorePro LEDlinear MV 60W R7S 830 Linear



CorePro LEDlinear MV 60W R7S 840 Linear

