



CorePro tubo LED EM/230V T8

CorePro tubo LED EM/230V T8

CorePro LEDtube é uma solução LED acessível adequada para a substituição de lâmpadas fluorescentes T8. O produto proporciona um efeito de iluminação natural para utilização em aplicações de iluminação geral, bem como uma poupança de energia imediata. Trata-se, portanto, de uma solução ecológica.

Benefícios

- Minimiza os custos de iluminação globais
- Oferece uma actualização mais económica e mais fácil para a tecnologia de iluminação LED

Características

- Apenas 50% do consumo de energia em comparação com os tubos fluorescentes
- Duração duas vezes superior à dos tubos fluorescentes
- Substituição adaptável das lâmpadas T8 existentes em instalações com balastros electromagnéticos (EM)

Aplicação

- Parques de estacionamento e parques de estacionamento cobertos
- Armazéns e salas frigoríficas
- Sinalização

Avisos e Segurança

• -

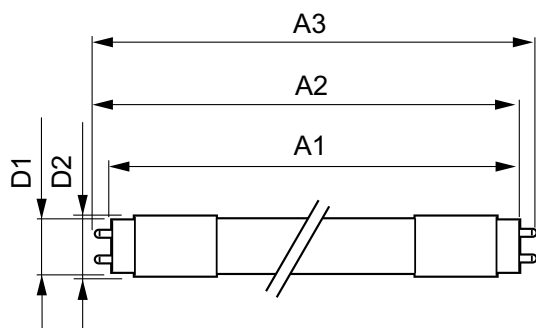
CorePro tubo LED EM/230V T8

Versions



Střední dvoukolíková zářivková

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1800mm 21W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1762,6 mm	1769,7 mm	1776,8 mm

CorePro tubo LED EM/230V T8

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

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	G13
Vida útil nominal (Nom.)	30000 h
Ciclo de comutação	200000X

Dados técnicos de luminosidade

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

Dados mecânicos e de revestimento

Forma da lâmpada	Tubo, dupla extremidade
------------------	-------------------------

Temperatura

Temperatura ambiente (Máx.)	45 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-20 °C
Temperatura de armazenamento (Máx.)	65 °C
Temperatura de armazenamento (Mín.)	-40 °C

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 kWh
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 kWh
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 kWh
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 kWh
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W840	8 kWh
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W865	8 kWh
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	15 kWh
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	15 kWh
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	20 kWh
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	20 kWh
31692800	CorePro LEDtube 1800mm 21W 840 T8	21 kWh

Dados elétricos e de funcionamento

Order Code	Full Product Name	Potência (Nominal) (Nom.)
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	18 W
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	18 W
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	24 W
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	24 W
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W840	8 W
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W865	8 W

Order Code	Full Product Name	Potência (Nominal) (Nom.)
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	14,5 W
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	14,5 W
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	20 W
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	20 W
31692800	CorePro LEDtube 1800mm 21W 840 T8	21 W

Dados técnicos de luminosidade

Order Code	Full Product Name	Ângulo do feixe (Nom.)	Código da cor	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Fluxo luminoso (Nom.)
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	240 °	865	6500 K	2000 lm
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	240 °	840	4000 K	2000 lm

Order Code	Full Product Name	Ângulo do feixe (Nom.)	Código da cor	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Fluxo luminoso (Nom.)
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	240 °	865	6500 K	2700 lm
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	240 °	840	4000 K	2700 lm

CorePro tubo LED EM/230V T8

Order Code	Full Product Name	Ângulo do feixe		Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Fluxo luminoso (Nom.)
		(Nom.)	Código da cor		
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W840	240 °	840	4000 K	800 lm
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W865	240 °	865	6500 K	800 lm
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	240 °	840	4000 K	1600 lm
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	240 °	865	6500 K	1600 lm

Order Code	Full Product Name	Ângulo do feixe		Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Fluxo luminoso (Nom.)
		(Nom.)	Código da cor		
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	240 °	840	4000 K	2200 lm
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	240 °	865	6500 K	2200 lm
31692800	CorePro LEDtube 1800mm 21W 840 T8	160 °	840	4000 K	3100 lm

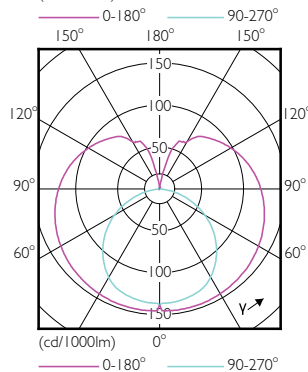
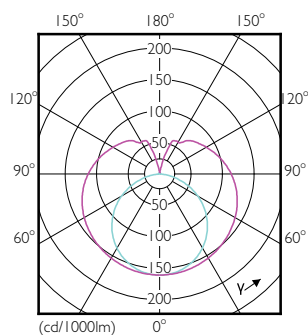
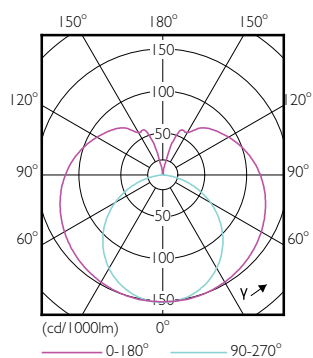
Dados mecânicos e de revestimento

Order Code	Full Product Name	Acabamento da lâmpada
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	-
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	-
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	-
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	-
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W840	Fosco
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W865	Fosco

Order Code	Full Product Name	Acabamento da lâmpada
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	Fosco
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	Fosco
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	Fosco
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	Fosco
31692800	CorePro LEDtube 1800mm 21W 840 T8	Fosco

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Máxima na caixa em T (Nom)
80611100	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8	50 °C
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	50 °C
80615900	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	55 °C
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	55 °C
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W840	40 °C
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W865	40 °C
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	40 °C
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	40 °C
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	45 °C
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	45 °C
31692800	CorePro LEDtube 1800mm 21W 840 T8	60 °C



CorePro tubo LED EM/230V T8

