



Philips CorePro tubo LED Universal T8

CorePro tubo LED Universal T8

O novo Philips CorePro LEDtube Universal T8 simplifica o seu projeto de iluminação. Já não é necessário prestar atenção à tecnologia do driver. Graças a um design exclusivo que permite encaixar o Philips CorePro LEDtube Universal T8 diretamente nas luminárias que funcionam com balastros eletromagnéticos, balastros eletrônicos de alta frequência ou ligação à rede elétrica. É tão simples de utilizar e deixa de ser necessário armazenar dois tipos de tubo! Perfeitamente seguro, fiável e fácil de instalar, o Philips CorePro LEDtube Universal T8 é a alternativa ideal aos tubos fluorescentes standard para poupar energia e reduzir o investimento.

Benefícios

- Custos de funcionamento reduzidos graças a um baixo consumo de energia
- Redução dos custos de manutenção graças a uma vida útil superior às lâmpadas convencionais
- É o modo mais rápido e mais fácil de atualizar as luminárias existentes para a tecnologia LED; produto e processo de instalação 100 % seguro

Características

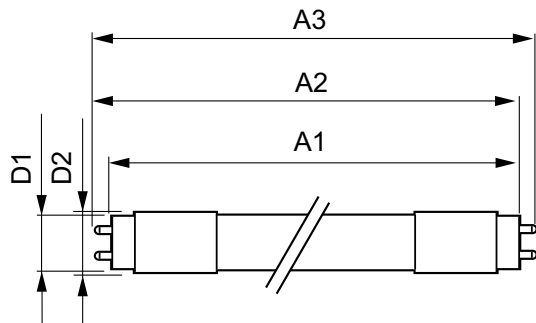
- Substituição das lâmpadas T8 existentes em instalações com balastros EM/HF e de ligação à rede elétrica
- Poupança de energia em comparação com os tubos fluorescentes
- Tecnologia InstantFit para a maior compatibilidade de balastros
- Sem mercúrio

Aplicação

- Escritórios, lojas e salas de aula

CorePro tubo LED Universal T8

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	27,9 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1.500 mm	1.505,9 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9 mm	28 mm	1.500 mm	1.505,9 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	27,9 mm	28 mm	1.500 mm	1.505,9 mm	1.514,2 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Informações gerais

Casquilho-Base G13

Dados técnicos de luminosidade

Abertura de feixe (Nom.) 240 °

LLMF no final da vida útil nominal (Nom.) 70 %

Dados elétricos e de funcionamento

Frequência de entrada 50 a 60 Hz

Tensão (Nom.) 220-240 V

Tempo de arranque (Nom.) 0,5 s

Controles e regulação

Intensidade regulável Não

Dados mecânicos e de revestimento

Acabamento da lâmpada Fosca

Forma da lâmpada Tubo, dupla extremidade

Dados técnicos de luminosidade

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	3000 K
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	4000 K
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	6500 K
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	3000 K
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	4000 K
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	6500 K
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	3000 K
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	4000 K
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	6500 K

Temperatura

Order Code	Full Product Name	T-máxima na caixa (Nom)
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	55 °C
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	55 °C
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	55 °C
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	60 °C
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	60 °C

Order Code	Full Product Name	T-máxima na caixa (Nom)
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	60 °C
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	45 °C
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	45 °C
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	45 °C

CorePro tubo LED Universal T8

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/ 1000 h
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	18 kWh
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	18 kWh
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	18 kWh
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	23 kWh
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	23 kWh
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	23 kWh
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	8 kWh
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	8 kWh
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	8 kWh

