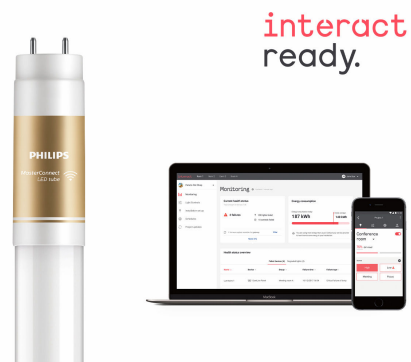




Um passo fácil em direção à iluminação inteligente

LEDtube EM/Mains T8 MasterConnect

Apresentando as lâmpadas MasterConnect LEDtubes – as lâmpadas inteligentes T8 atualizáveis que oferecem uma maneira fácil e contínua de evoluir para uma iluminação inteligente. Configurável de forma simples a partir de um aplicativo intuitivo, as lâmpadas LED MasterConnect podem ser programadas para maximizar a economia de energia, enquanto fornecem luz automatizada e com tecnologia sem fio para seu conforto e conveniência. Além disso, elas são totalmente escaláveis e atualizáveis. Caso deseje desfrutar de mais benefícios, como controle remoto ou painel de gerenciamento, é possível simplesmente manter as lâmpadas instaladas atualmente e adicionar um gateway para experimentar todas as vantagens de um sistema baseado em nuvem. Não há melhor maneira de levar as soluções de iluminação ao próximo nível.

Benefícios

- Sustentabilidade inteligente graças ao controle avançado de iluminação
- Conectividade fácil com um nível totalmente novo de instalação conveniente
- Maior conforto através da personalização
- Uma solução pronta para o futuro que é escalável e atualizável

Características

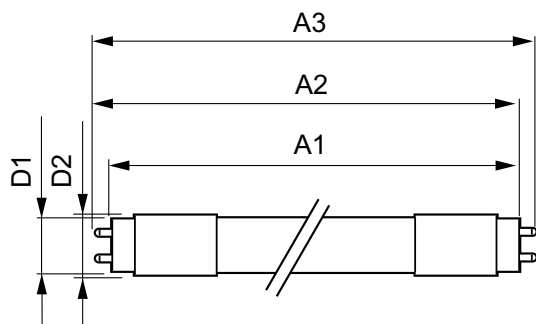
- Atualização inteligente em balastro EM ou rede direta existente
- Vida útil do produto de até 60.000 horas
- Fácil de instalar, controlar e um aplicativo intuitivo de usar
- Pronta interação
- Tecnologia sem fio segura e confiável

LEDtube EM/Mains T8 MasterConnect

Aplicação

- Escritórios, educação, varejo e área da saúde
- Estacionamento, instalações industriais e depósitos

Desenho dimensional



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8 BR	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8 BR	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8 BR	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8 BR	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Informações gerais

Casquilho	G13
Ciclo de comutação	200.000
Vida útil nominal	25.000 hora(s)

Dados técnicos de luz

Ângulo do feixe (Nom.)	160 °
Color rendering index (CRI)	83
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %

Dados elétricos e de operação

Frequência de entrada	50° a 60° Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s

Temperatura

Intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
-----------------------------------	----------------

Controles e dimerização

Regulável	Regulação sem fio
-----------	-------------------

Dados mecânicos e de compartimento

Forma da lâmpada	T8
------------------	----

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Código da cor	Fluxo luminoso
929002210412	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8 BR	4000 K	840	2.500 lm
929002210512	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8 BR	6500 K	865	2.500 lm
929002295312	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8 BR	4000 K	840	1.050 lm
929002295412	MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8 BR	6500 K	865	1.050 lm

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
929002210412	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8 BR	16 W
929002210512	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8 BR	16 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
929002295312	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8 BR	7 W
929002295412	MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8 BR	7 W

Temperatura

LEDtube EM/Mains T8 MasterConnect

Order Code	Full Product Name	T-máxima na caixa (Nom)
929002210412	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8 BR	50 °C
929002210512	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8 BR	50 °C

Order Code	Full Product Name	T-máxima na caixa (Nom)
929002295312	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8 BR	40 °C
929002295412	MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8 BR	40 °C

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/ 1000 h
929002210412	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8 BR	16 kWh
929002210512	MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8 BR	16 kWh
929002295312	MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8 BR	7 kWh
929002295412	MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8 BR	7 kWh

