



Iluminação fluorescente eficiente com reprodução de cores melhorada

TL-D LIFEMAX Super 80

A lâmpada TL-D LIFEMAX Super 80 oferece mais lúmens por watt e melhor reprodução de cores do que as lâmpadas padrão TL-D. Além disso, tem um menor teor de mercúrio. A lâmpada pode ser aplicada em luminárias TL-D existentes.

Benefícios

- Boa reprodução de cores, eficácia relativamente alta durante a vida útil da lâmpada, com manutenção do fluxo luminoso

Características

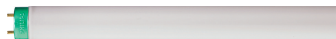
- Revestimento fluorescente de 3 bandas altamente eficiente, saída de luz inicial elevada em comparação com as versões padrão
- baixo teor de mercúrio
- pode ser usada com equipamentos convencionais ou eletrônicos
- maior eficiência é alcançada com equipamento eletrônico

Aplicação

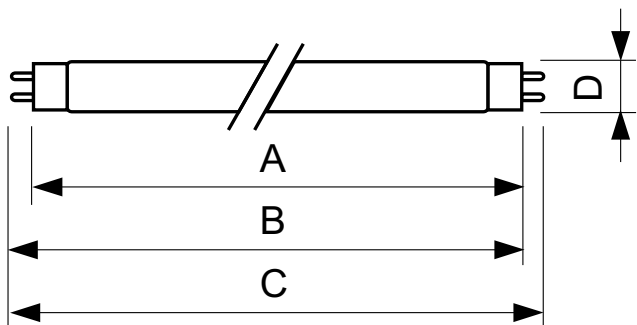
- Suitable for use in a wide range of luminaires for TL-D fluorescent lamps for 'human' applications such as schools, offices, shops, factory halls etc.

TL-D LIFEMAX Super 80

Versions



Desenho dimensional



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-D 36W/840 1SL/25	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm
TL-D 18W/840 1SL/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm

Aprovação e aplicação

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	2,0 mg
----------------------------------	--------

Controles e dimerização

Regulável	Sim
-----------	-----

Informações gerais

Casquilho	G13
Vida útil até 50% de falhas pré-aquecimento (Nom.)	20000 h
Vida útil até 10% de falhas (Nom.)	10000 h

Dados técnicos de luz

Código da cor	840
Designação da cor	Branca fria (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Índice de restituição cromática (Nom.)	82
Manutenção luminica 2000h (Nom.)	96 %
Manutenção luminica a 5000 h (Nom.)	94 %

Dados mecânicos e de compartimento

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

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Tensão (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
927980284040	TL-D 18W/840 1SL/25	0,360 A	59 V	18 W
927982284040	TL-D 36W/840 1SL/25	0,440 A	103 V	36 W

Informações gerais

TL-D LIFEMAX Super 80

Order Code	Full Product Name	Vida útil até 50% de falhas (Nom.)
927980284040	TL-D 18W/840 1SL/25	13000 h

Order Code	Full Product Name	Vida útil até 50% de falhas (Nom.)
927982284040	TL-D 36W/840 1SL/25	15000 h

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)
927980284040	TL-D 18W/840 1SL/25	75 lm/W	1350 lm

Order Code	Full Product Name	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)
927982284040	TL-D 36W/840 1SL/25	90 lm/W	3250 lm



© 2021 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso.

As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Todas as marcas comerciais são de propriedade da Signify Holding ou de seus respectivos proprietários.

www.lighting.philips.com

2021, Fevereiro 28 - Dados sujeitos a alteração