



产品说明

MASTER TL-D Secura

低压汞放电灯，配备管状26毫米的封装。

优点

- 灯管中采用了特殊的防护涂层，可以避免产品在突然出现灯具破损的情况下受到污染。
- 在产品一侧涂有蓝色环形，易于检查情况下的识别。
- 特殊的荧光涂层,可获得较高的显色性。
- 在光源初始使用且在使用过程中，效能相对较高，且流明系数高。
- 通过降低90%的紫外线辐射，可避免产品变色，产品品位降低。
- 符合HACCP法规与，支持HACCP认证

特点

- 整个灯具周围都覆有保护涂层
- 一侧末端环绕蓝色圆圈。
- 可直接改型，使所有 PL-L 80 色灯可在传统或高频镇流器上工作
- 高效的3层荧光涂层，结合新一代预涂技术
- 可提供各种颜色的产品。
- 汞剂量低(3 mg)
- 产品寿命终止，可以回收，包括灯具的防护涂层。
- 灯头上配备绿色底板，表示灯具可回收。

应用

- 适用于需要防止灯管破损造成污染的情况，诸如食物制备、医疗保健、药品、洁净室等等。
- 适用于灯管损坏较为频繁的环境，诸如体育馆。
- 适用于需要减少紫外线辐射的环境（博物馆、图书馆、档案馆、食品工业、时装商店等等）。

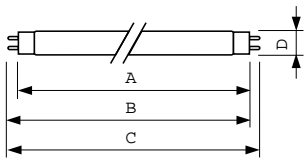
MASTER TL-D Secura

Versions



G13, T8

二维绘图



Product	D	A	B	B	C
MASTER TL-D Secura 18W/830 SLV/25	28 mm	589.8 mm	596.9 mm	594.5 mm	604 mm

TL-D 18W/830 Secura

MASTER TL-D Secura

Approval and Application

Energy Efficiency Label (EEL)	A
Mercury (Hg) Content (Nom)	2.0

Controls and Dimming

Dimmable	Yes
----------	-----

General Information

Bulb Shape	T8
Cap-Base	G13
Life To 50% Failures Preheat (Nom)	20000
Life To 10% Failures (Nom)	12000
Life To 50% Failures (Nom)	15000
LSF 16000 h Rated	33
LSF 2000 h Rated	99
LSF 20000 h Rated	2
LSF 4000 h Rated	99
LSF 6000 h Rated	99
LSF 8000 h Rated	99

Light Technical

Color Rendering Index (Nom)	85
LLMF 12000 h Rated	92
LLMF 16000 h Rated	91
LLMF 2000 h Rated	96
LLMF 20000 h Rated	90
LLMF 4000 h Rated	95
LLMF 6000 h Rated	94
LLMF 8000 h Rated	93

Temperature

Design Temperature (Nom)	25
--------------------------	----

Approval and Application

order code	Energy Consumption kWh/1000 h
927920483076	22
927920484076	22
927921484076	42
927922483076	68
927922484076	68

Operating and Electrical

order code	Lamp Current (Nom)	Power (Rated) (Nom)
927920483076	0.360	18.0
927920484076	0.360	18
927921484076	0.440	36.0

order code	Lamp Current (Nom)	Power (Rated) (Nom)
927922483076	0.670	58.5
927922484076	0.670	58.5

General Information

order code	LSF 12000 h Rated
927920483076	90
927920484076	89
927921484076	89

order code	LSF 12000 h Rated
927922483076	89
927922484076	89

Light Technical (1/2)

MASTER TL-D Secura

order code	Chromaticity	Chromaticity	Color	Correlated	Luminous
	Coordinate X	Coordinate Y		Color	Efficacy
	(Nom)	(Nom)	Designation	Temperature	(rated)
927920483076	444	410	暖白色 (WW)	3000	72
927920484076	383	386	冷白色 (CW)	4100	72
927921484076	383	386	冷白色 (CW)	4100	89

order code	Chromaticity	Chromaticity	Color	Correlated	Luminous
	Coordinate X	Coordinate Y		Color	Efficacy
	(Nom)	(Nom)	Designation	Temperature	(rated)
927922483076	444	410	暖白色 (WW)	3000	85.5
927922484076	383	386	冷白色 (CW)	4100	85.5

Light Technical (2/2)

order code	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
927920483076	1300	1300
927920484076	1300	1300
927921484076	3200	3200

order code	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
927922483076	5000	5000
927922484076	5000	5000

