



## HDS - SODIO ALTA PRESIÓN - TUBULAR

### Tipología

Lámparas a descarga.

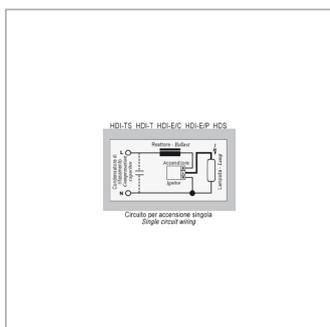
### Características

Fiabilidad del producto. Ésta es la característica principal de toda la gama de lámparas de descarga Duralamp.

Empleadas tanto en contextos técnicos como profesionales, donde la sustitución de las lámparas es difícil, las lámparas de descarga deben ser lámparas con las que poder contar.

### Notas

Línea HYPERCOLOR con quemador de cerámico: la excelencia en el control de la uniformidad del color de la luz, rendimiento del color, estabilidad cromática a lo largo del tiempo.



100±15 Vac	IRC >20			24000 h	IP20	E40	-15°C +35°C
------------	---------	--	--	---------	------	-----	----------------

### Datos característicos

Poder	600 W	Reglable	No	Tensión	100±15 Vac	Casquillo	E40
IP	20	Flujo	70000 lm	Tc	2000 K	IRC	>20

### Características dimensionales

Ø	47 mm
H	285 mm

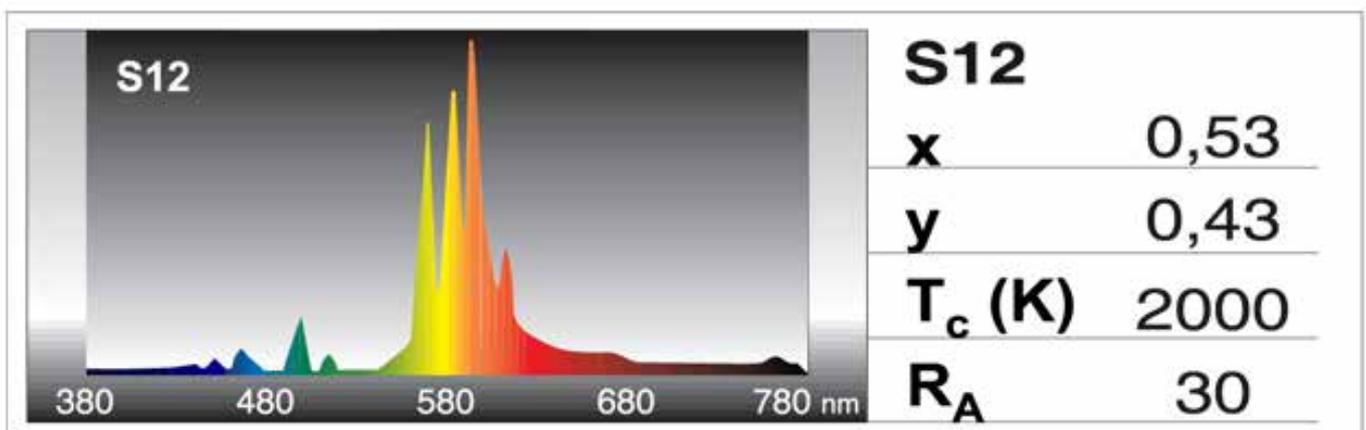
## Illuminación y características fotométricas

Flujo	70000 lm
La temperatura de color nominal del CCT	2000 K
Índice de reproducción de colores	>20
Duración de la vida	24000 h
Mercurio	32,0 mg
Mantenimiento del flujo luminoso a las 2000h	96
Mantenimiento del flujo luminoso a las 4000h	95
Mantenimiento del flujo luminoso a las 6000h	94
Mantenimiento del flujo luminoso a las 8000h	92
Mantenimiento del flujo luminoso a las 12000h	90
Mantenimiento del flujo luminoso a las 16000h	86
Mantenimiento del flujo luminoso a las 20000h	81
Factor de supervivencia de la lámpara a 2000h	99
Factor de supervivencia de la lámpara a 4000h	99
Factor de supervivencia de la lámpara a 6000h	98
Factor de supervivencia de la lámpara a 8000h	96
Factor de supervivencia de la lámpara a las 10.000 horas	93
Factor de supervivencia de la lámpara a las 12000h	91
Factor de supervivencia de la lámpara a 15000h	91
Factor de supervivencia de la lámpara a 16000h	91
Factor de supervivencia de la lámpara a las 20000h	55

## Características eléctricas

Potencia nominal	600 W
El voltaje de entrada	100±15 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Corriente de entrada	6 A
La temperatura de funcionamiento	-15°C / +35°C
Posición de operación	360°

## Espectrometría



## Normas y directrices

2009/125/EC * Ecodesign	
244/2009 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 55015:2014 (+A1:2016)
859/2009 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 60598-1:2015 (+EC:2015/+EC:2016)
1194/2012 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 60598-2-1:2012
2015/1428 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 61000-3-2:2015
2010/30/EU * Energy Labelling	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC:2014)
874/2012 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 61547:2010
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 62031:2009 (+A1/+A2:2015)
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 62471:2010
2014/30/EU * EMC	IEC/TR 62471-2:2009
2014/35/EU * LVD	CEI 34-141:2014

## Datos logísticos

Peso neto artículo	250 gr
Código de barras de un unidad	8011905818319
Número de piezas paquete múltiple	6
Código de barras de paquete múltiple	8011905763190

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).