



## HDS - SODIUM HAUTE PRESSION - ELLIPSOIDALE

### Typologie

Lampes à décharge.

### Caractéristiques

La fiabilité du produit: c'est ce que l'ensemble de la gamme de lampes à décharge Duralamp a en commun.

Utilisé dans les installations techniques et professionnelles, où le changement de lampe est souvent difficile, les lampes à décharge doivent être des lampes fiables.

### Notes

La gamme de Hypercolor comporte des brûleurs en céramique: il y a un excellent contrôle de l'uniformité de la couleur, du rendu lumineux et reste stable au fil du temps.



100±15 Vac

Ra >20



24000 h

IP20

E27

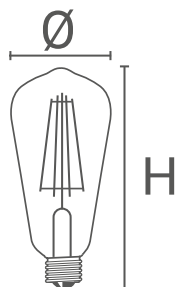
-15°C  
+35°C



### Données caractéristiques

Puissance	100 W	Variable	Non	Tension	100±15 Vac	Douille	E27
IP	20	Flux	9500 lm	Tc	2000 K	Ra	>20

## Dimensions



Ø	62 mm
H	155 mm

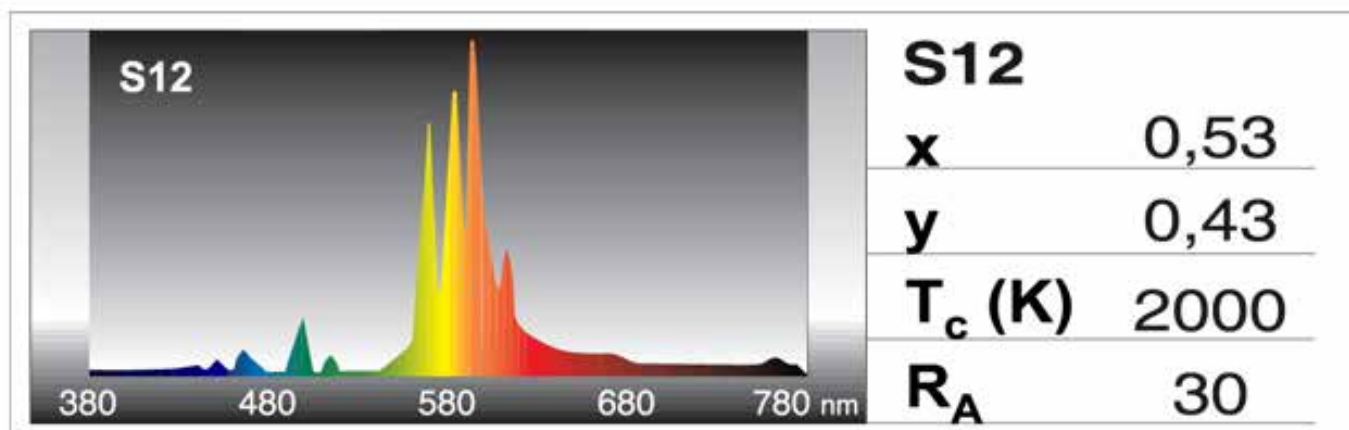
## Éclairage et caractéristiques photométriques

Flux	9500 lm
Température de couleur	2000 K
Indice de rendu des couleurs	>20
Durée de vie	24000 h
Mercuré	8,0 mg
Maintien du flux lumineux à 2000h	94
Maintien du flux lumineux à 4000h	89
Maintien du flux lumineux à 6000h	88
Maintien du flux lumineux à 8000h	85
Maintien du flux lumineux à 12000h	82
Maintien du flux lumineux à 16000h	78
Maintien du flux lumineux à 20000h	74
Facteur de survie de la lampe à 2000h	99
Facteur de survie de la lampe à 4000h	99
Facteur de survie de la lampe à 6000h	98
Facteur de survie de la lampe à 8000h	97
Facteur de survie de la lampe à 10000h	93
Facteur de survie de la lampe à 12000h	91
Facteur de survie de la lampe à 15000h	74
Facteur de survie de la lampe à 16000h	83
Facteur de survie de la lampe à 20000 h	80

## Caractéristiques électriques

Puissance nominale	100 W
Tension d'entrée	100±15 Vac
Fréquence	50 Hz
Variable	Non
Courant d'entrée	1,2 A
La classe d'efficacité énergétique du produit	F
Température de fonctionnement	-15°C / +35°C
Position de fonctionnement	360°

## Spectrométrie



## Directives européennes

2009/125/EC \* Ecodesign  
 2011/65/EU \* RoHS  
 2012/19/EU \* RAEE  
 2014/30/EU \* EMC  
 2014/35/EU \* LVD  
 2015/863 \* Amending RoHS  
 2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
 2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
 2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
 2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
 2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
 CEI EN 62035:2016 (+A1:2020)

## Données logistiques

Poids net	170 gr
Code barre unité d'emballage	8011905809188
Unité d'emballage	12
Code barre paquet multiple	8011905754389
Quantité minimale de commande	12
Emballage minimum	12 / 12

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être coupée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).