



ODELEC-NOLLET

# BTE1 HAL ECO SPSTAR HALOSPOT 3

Électricité > Éclairage > Source > Lampe halogène > BTE1 HAL ECO SPSTAR HALOSPOT 3

<https://odelec-nollet.fr/osram-bte1-hal-eco-spstar-halospot-3-100719258.html>

## Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR201201

BTE1 HAL ECO SPSTAR HALOSPOT 35W G53 OSR



## Description

## Avantages

- Jusqu'à 30 % d'économies d'énergie grâce à la technologie IRC (par rapport aux lampes halogènes conv.)
- Éclairage d'accentuation brillant
- Réduction significative des émissions de CO<sub>2</sub> par rapport à la version standard
- Calotte pour réduire l'éblouissement et faciliter la manipulation
- Nouveau réflecteur high-tech pour un éclairage optimum et une réduction de la dispersion
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV

## Caractéristiques

## Données électriques

Puissance nominale	35,00 W
Tension nominale	12 V
Puissance nominale	35,00 W
Facteur de puissance $\lambda$	1,00
Puissance équivalente à une lampe	50 W

## Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	440 lm
Intensité lumineuse [PIM]	4200 cd
Température de couleur	2900 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,75
Temp. de couleur	2900 K
Flux lumineux	440 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux lumineux assigné utile 90°	440 lm
Intensité maximale évaluée	4200 cd

## Données photométriques

Angle de rayonnement	24 °
Angle de faisceau nominal	24 °
Temps d'amorçage	0,0 s
Temps de préchauffage (60 %)	0,00 s
Angle de faisceau évalué	24,00 °

## Dimensions & poids

Diamètre	111,0 mm
Longueur	67,0 mm
Longueur totale	58,0 mm
Forme de l'ébauche	E12

**Diamètre maximum** 111,0 mm

## Durée de vie

**Durée de vie nominale** 4000 h

**Durée de vie** 4000 h

**Nombre de cycles de commutation** 100000

## Donnée produit supplémentaire

**Culot (désignation standard)** G53

**Teneur en mercure** 0,0 mg

**Sans mercure** Oui

**Notes bas de page util. uniquem. produit**

Si des connecteurs sont utilisés, un serre-câble supplémentaire est nécessaire à l'attache du réflecteur/Peut produire du bruit en combinaison avec certains gradateurs. Solution recommandée : utiliser OSRAM HTi DALI 150/230-240 DIM avec OSRAM DALI MCU

## Capacités

**Position de fonctionnement** Universel

**Gradable** Oui

## Certificats & Normes

**Consommation d'énergie** 38 kWh/1000h

**Classe d'énergie efficace** B

## Classements spécifiques à chaque pays

**Système codage internationale de lampe** HMGS//UBIB-35-12-G53-111/24

## Mode d'emplois

- Éclairage d'entrée
- Éclairage général
- Commerces
- Restaurants, hôtels et applications prestigieuses similaires
- Bureaux, bâtiments publics

# Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4008321201201	
Référence fabricant	4008321201201	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	F51
	Dimensions (h x l x L)	112mm x 86mm x 87mm
	Poids approximatif	92,50g
	Volume	0.84dm <sup>3</sup>
	Réduction significative des émissions de CO2	par rapport à la version standard
	Système codage internationale de lampe	HMGSUBIB-35-12-G53-11124
	Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
	Puissance équivalente à une lampe	50 W
	Flux nominal lumineux utile 90°	440 lm
	Flux lumineux assigné utile 90°	440 lm
	Nombre de cycles de commutation	100000
	Flux résiduel en fin de vie nomi	0,75
	Position de fonctionnement	Universel
	Ra Indice de rendu des couleurs	100
	Temps de préchauffage (60 %)	0,00 s
	Intensité maximale évaluée	4200 cd
	Consommation d'énergie	38 kWh1000h
	Intensité lumineuse [PIM]	4200 cd
	Angle de faisceau évalué	24,00 °
	Culot (désignation standard)	G53
	Angle de faisceau nominal	24 °
	Température de couleur	2900 K
	Durée de vie nominale	4000 h
	Facteur de puissance λ	1,00
	Classe d'énergie efficace	B
	Puissance	35,00 W
	Angle de rayonnement	24 °
	Diamètre maximum	111,0 mm
	Teneur en mercure	0,0 mg
	Temp. de couleur	2900 K
	Longueur totale	58,0 mm
	Temps d'amorçage	0,0 s
	Forme de l'ébauche	E12
	Tension	12 V
Flux lumineux	440 lm	
Durée de vie	4000 h	
Diamètre	111,0 mm	
Alimentation	12 v	
Longueur	67,0 mm	
Sans mercure	Oui	
Gradable	Oui	
<b>Document(s)</b>		
<a href="#">Fiche technique du produit</a>		
<a href="#">Fiche technique de la gamme</a>		
Ean13	4008321201201	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006004794	

# Images du produit

