

# FICHE PRODUIT

## HALOSPOT 111 35 W 12 V 4° G53

HALOSPOT® 111 | Lampes halogènes spot, diamètre 111, réflecteur alu



---

### Zones d'application

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

---

### Avantages du produit

- Éclairage d'accentuation brillant
- Calotte pour réduire l'éblouissement et faciliter la manipulation
- Brûleur avec filament axial pour une distribution optimale de la lumière
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV
- Réduction importante de la chaleur dégagée grâce au réflecteur aluminium
- Ne contient pas de mercure

---

### Caractéristiques du produit

- Durée de vie moyenne : 4 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs  $R_a$ : 100
- Diamètre : 111 mm

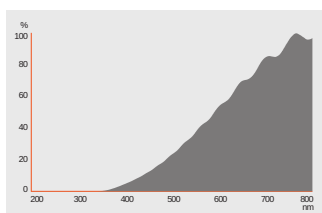
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	35.00 W
Tension nominale	12 V

### Données photométriques

Intensité lumineuse	30000 cd
Flux lumineux	320 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	320 lm
Efficacité lumineuse	9 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2900 K
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	1029
Intensité maximale évaluée	30000 cd
Protection UV	Oui



### Données techniques légères

Angle de rayonnement	4 °
Temps d'amorçage	0 s
Angle de faisceau évalué	4.00 °

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	60.00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Non pertinent
Diamètre	111,0 mm
Diamètre maximum	111 mm
Poids du produit	48,33 g

### Durée de vie

Durée de vie nominale	4000 h
-----------------------	--------

Nombre de cycles de commutation	100000
---------------------------------	--------

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G53
Sans mercure	Oui
Design / version	Réflecteur
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

Dimmable	Oui
Position de fonctionnement	Universel

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	C
Consommation d'énergie	38.00 kWh/1000h



### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	HMGS//UB-35-12-G53-111/4
Référence de commande	41832 SSP

### Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G53
Longueur	67.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	111,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	111,0 mm

### TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	CAD data 3-dim 320836_HALOSPOT 111
	CAD data 3-dim 320835_HALOSPOT 111

### DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300335728	Etui carton fermé 1	86 mm x 87 mm x 112 mm	79.33 g	0.84 dm <sup>3</sup>

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300335735	Carton de regroupement 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	625.20 g	6.61 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.