

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## HALOSPOT 111 35 W 12 V 24° G53

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



---

### DOMAINES D'APPLICATION

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

---

### AVANTAGES PRODUITS

- 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 PRODUIT

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

## FICHE TECHNIQUE

## Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	35,00 W
<b>Tension nominale</b>	12 V
<b>Puissance nominale</b>	35,00 W

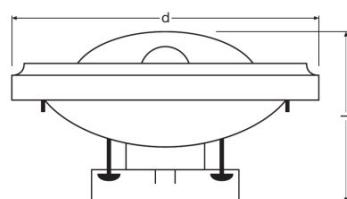
## Données photométriques

<b>Flux nominal lumineux utile 90°</b>	320 lm
<b>Intensité lumineuse [PIM]</b>	2500 cd
<b>Température de couleur</b>	2900 K
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Blanc chaud
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	100
<b>Temp. de couleur</b>	2900 K
<b>Flux lumineux</b>	320 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	100
<b>Flux lumineux assigné utile 90°</b>	320 lm
<b>Intensité maximale évaluée</b>	2500 cd

## Données photométriques

<b>Angle de rayonnement</b>	24 °
<b>Angle de faisceau nominal</b>	24 °
<b>Temps d'amorçage</b>	0,0 s
<b>Angle de faisceau évalué</b>	24,00 °

## Dimensions &amp; poids



<b>Diamètre</b>	111,0 mm
<b>Longueur</b>	67,0 mm
<b>Longueur totale</b>	60,0 mm
<b>Forme de l'ébauche</b>	AR111

## Durée de vie

<b>Durée de vie nominale</b>	4000 h
<b>Durée de vie</b>	4000 h
<b>Nombre de cycles de commutation</b>	100000

## Donnée produit supplémentaire

<b>Culot (désignation standard)</b>	G53
<b>Sans mercure</b>	Oui
<b>Notes bas de page util. uniquem. produit</b>	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

<b>Position de fonctionnement</b>	Universel
<b>Gradable</b>	Oui

## Certificats &amp; Normes

<b>Consommation d'énergie</b>	38 kWh/1000h
<b>Classe d'énergie efficace</b>	C

## Classements spécifiques à chaque pays

<b>Système codage internationale de lampe</b>	HMGS//UB-35-12-G53-111/24
---	---------------------------

## Distribution de lumière

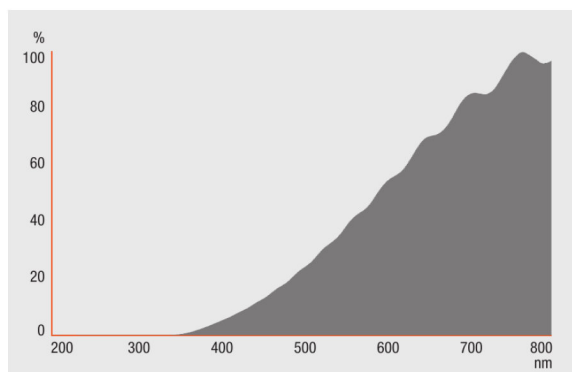


Schéma répartition spectrale

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300335766	Etui carton fermé 1	86 mm x 87 mm x 112 mm	82,67 g	0.84 dm <sup>3</sup>
4050300335773	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.