
HALOSPOT 111 100 W 12 V 6° 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 : 3 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a : 100

Fiche de données produit

Fiche technique

Données électriques

Puissance nominale	100 W
Tension nominale	12.0 V
Puissance nominale	100.00 W
Facteur de puissance λ	1.00

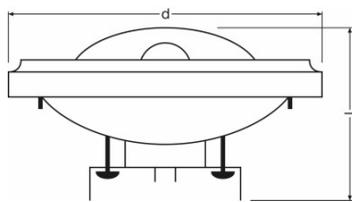
Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	1200 lm
Intensité lumineuse	48000 cd
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur selon EN 12464-1	Warm White
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux lumineux assigné utile 90°	1200 lm

Données photométriques

Angle de rayonnement	6 °
Temps d'amorçage	0.0 s
Temps de préchauffage (60 %)	0.00 s

Dimensions & poids



Diamètre	111.0 mm
Longueur	67.0 mm
Longueur totale	60.0 mm
Forme de l'ébauche	AR111
Diamètre maximum	111.0 mm

Durée de vie

Fiche de données produit

Durée de vie nominale	3000 h
Durée de vie	3000 h
Nombre de cycles de commutation	75000 ¹⁾
Flux résiduel en fin de vie nominale	0.75

¹⁾ At 1 min on / 3 min off

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

Classe d'énergie efficace	B
Consommation d'énergie	106 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	HMGS//UB-100-12-G53-111/6
---	---------------------------

Fiche de données produit

Distribution de lumière

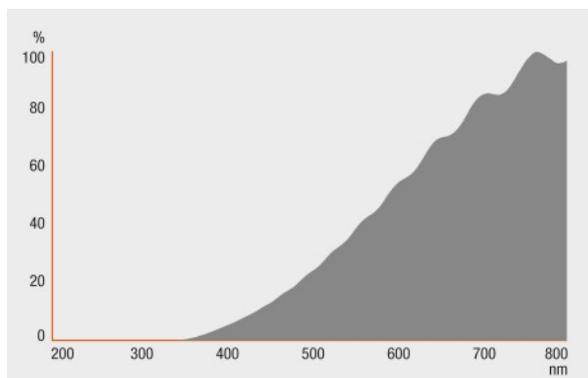


Schéma répartition spectrale

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300358604	HALOSPOT 111 100 W 12 V 6° G53	Carton de regroupement 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	6.61 dm ³	625.20 g

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.

Références/Liens

Pour les courbes de répartition de lumière, voir sous

▶ www.osram.com

Avertissement

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