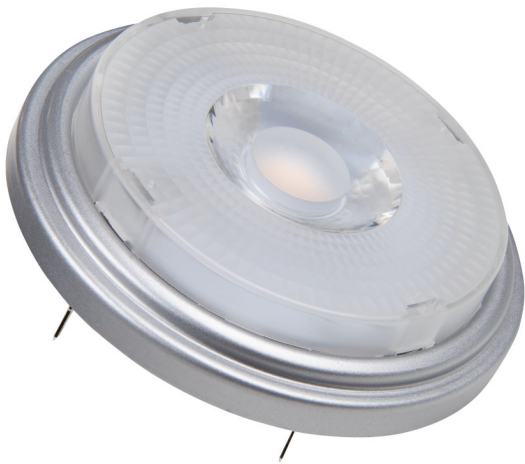


FICHE DE DONNÉES PRODUIT

PPRO AR111 75 24° 11.5 W/4000K G53

PARATHOM PRO AR111 | Lampes LED AR111 à réflecteur, basse tension, avec culot à broches



DOMAINES D'APPLICATION

- Commerces et salles d'exposition
- Applications domestiques
- Applications commerciales
- Éclairage d'accentuation
- Utilisation extérieure uniquement dans des luminaires extérieurs (minimum IP65)

AVANTAGES PRODUITS

- Remplacement rapide, simple et sûr sans recâblage
- Conception, dimensions, flux lumineux comparables à une lampe à incandescence classique ou halogène
- Faibles coûts de maintenance grâce à une longue durée de vie
- Pas d'émission d'UV ni d'IR dans le faisceau lumineux
- Gradation en continu
- Compatible avec de nombreux variateurs, voir www.ledvance.fr/dim
- Compatible avec de nombreuses alimentations électroniques et conventionnelles standard (voir aussi liste de compatibilité)
- Allumage instantané

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Alternative LED aux lampes halogènes basse tension
- Gradable
- Culot : G53
- Excellent rendu des couleurs ($R_a : 97$)



– Durée de vie : jusqu'à 40 000 h

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	11,50 W
Puissance nominale	11,50 W
Tension nominale	12 V
Puissance équivalente à une lampe	75 W
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	4
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	6
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,70

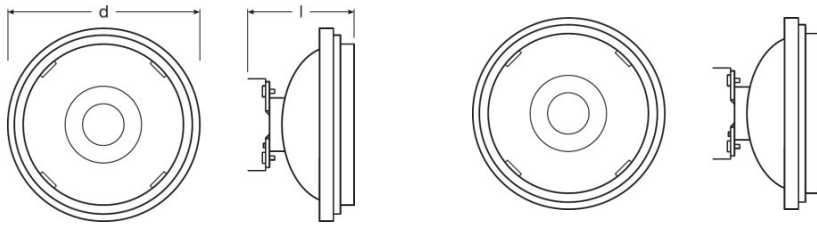
Données photométriques

Flux lumineux nominale	820 lm
Flux lumineux	820 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	820 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	97
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 4 sdc
Température de couleur	4000 K
Flux nominal lumineux utile 90°	800 lm
Flux lumineux assigné utile 90°	800 lm
Intensité maximale évaluée	2100 cd

Données photométriques

Angle de rayonnement	24 °
Temps de préchauffage (60 %)	< 0,10 s
Temps d'amorçage	< 0,1 s
Angle de faisceau nominal	24 °
Angle de faisceau évalué	24,00 °

Dimensions & poids



Longueur totale	62,0 mm
Diamètre	110,7 mm
Forme de l'ébauche	AR111
Longueur	62,0 mm
Diamètre maximum	111,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Température maximale au point de test	83 °C

Durée de vie

Durée de vie nominale	40000 h
Durée de vie	40000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G53
Teneur en mercure	0,0 mg
Sans mercure	Oui
Pictogramme DEEE	Oui
Notes bas de page util. uniquem. produit	Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière/En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.

Capacités

Gradable	Oui
-----------------	-----

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	13 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	LPAR111 7524 11
------------------------------	-----------------

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075448926	Etui carton fermé 1	113 mm x 66 mm x 113 mm	191,00 g	0.84 dm ³
4058075448933	Carton de regroupement 6	238 mm x 208 mm x 123 mm	1321,00 g	6.09 dm ³

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 la conformité de la gradation, voir sous

▶ www.ledvance.fr/compatibilite

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.ledvance.fr/garantie

Pour d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous

▶ www.ledvance.fr/lampes-led

Pour de plus amples informations, voir sous

▶ www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps

AVERTISSEMENT

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