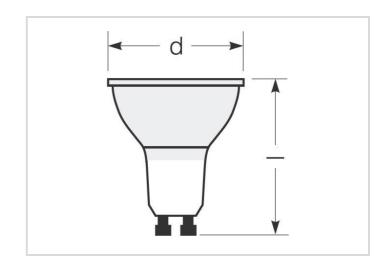
PAR16 50W/240/FL/GU10



Date de la fiche technique du produit: 03.11.2025













2 000h



350

2800K

Gradable

Données générales

Code Radium	22312972
Désignation	PAR16 50W/240/FL/GU10
EAN 10 (unité)	4008597129728
Unité de transport (pièces)	20
EAN 40 (carton)	4008597529726
Poids brut du carton en kg	1.086
Longueur box in m	0.26
Largeur du carton en m	0.11
Hauteur du carton en m	0.14
Product status	Inactif

Les paramètres électriques

Watt	50.0 W
Puissance nominale de la lampe	50 W
Facteur de puissance	1.00
tension de lampe	240-240 V
Tension de réseau (V)	240 V
Courant nominal (mA)	208 mA

PAR16 50W/240/FL/GU10



Les paramètres électriques

Gradable	Oui	

Les paramètres d'éclairage

Flux lumineux de la lampe en champ assigné	350 lm
Flux lumineuse in 90° secteur	350 lm
intensité lumineuse	900 cd
Angle rayon	35 °
température de couleur	2900 K
Indice de rendu des couleurs CRI	100

Durée de vie

Durée de vie moyenne	2000 h
Durée de vie moyenne	2000 h
Nombre de cycle marche/arrét	50000

Spécification

Label d'énergie (E -> A++)	D
Diamètre max.	51 mm
diamètre	51 mm
Longueur totale	55 mm
Longueur max.	55 mm
Position de fonctionnement	tout
Teneur en mercure	0.0 mg
forme de lampe	réflecteur PAR
version	Flood
Culot	GU10

Notices explicatives pour fonctionnement

Position de fonctionnement tout		tout
---------------------------------	--	------

Autre(s)

Date d'abandon de l'UE	01.09.2016
Directive de l'UE	DIM2

Notices explicatives

#NV

PAR16 50W/240/FL/GU10



Vous trouverez des informations sur le recyclage des lampes usagées et bris de la lampe sur www.radium.de/recycling.

La "durée de vie L70" décrite pour les lampes LED indique le nombre d'heures lorsque le flux lumineux a diminué à 70% de sa valeur initiale.

Le champ optionnel « Info durée de vie » contient les conditions de détermination de la durée de vie. Ainsi, « 12B50, 50Hz » détermine par exemple la durée de vie moyenne B50 dans un cycle de commutation de 12h pour une fréquence déterminée de 50 Hz, « 3B50, HF » basé sur un cycle de commutation de 3h sur ECG (haute fréquence).

PAR16 50W/240/FL/GU10





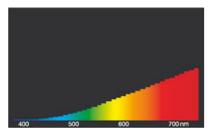


GU10 IEC/EN 60061-1 Page 7004-121-1

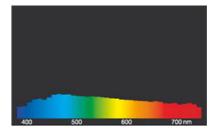
Courbes spectrales

Puisque la lumière du jour est un mélange de la lumière directe du soleil et de la lumière du ciel, la composition spectrale change en permanence en fonction de lheure du jour et de la météo. Le standard de lumière D65 correspond à une lumière du jour dune température de couleur denviron 6500 K. br> Les lampes à incandescence ont un spectre rougeâtre continu parce que la lumière est produite par échauffement du filament de tungstène. Le complément dhalogène au gaz de remplissage augmente lefficacité et évite le noircissement. Une augmentation defficacité supplémentaire peut être réalisée par le rajout du xénon et/ou le revêtement IRC.

La zone visible est de 380 à 780 nm; la hauteur du tableau correspond à lémission spectrale relative (400mW/klm) par 10nm.



Lumière dune lampe à incandescence



Lumière du jour (D 65)

Particularités



Notices explicatives générales

Les données techniques de construction correspondent à DIN et IEC. Le fabricant décline toute responsabilité pour des dommages corporels et matériels dus à une utilisation incorrecte. Les valeurs dexploitation et les dimensions sont aux tolérances habituelles. A lexception des modèles portant une identification spéciale, les lampes à incandescence sont destinées aux réseaux dalimentation électrique de 230V. Les modèles non cités également avec culots et tensions différents sur demande. La vente et la livraison se font aux conditions de livraison et de paiement de Radium en vigueur à la conclusion du contrat. Les unités à envoyer sont économiques pour lachat et la logistique, dans la mesure du possible veuillez commander des quantités qui répondent à cette attente. Nous facturons un supplément de 10 % pour les commandes de très petites quantités (fractions), qui par type de lampe, sont en dessous de chaque unité denvoi. Tous changements concernant lemballage ou le produit sont interdits car ils portent atteinte aux droits de la marque Radium. De plus, les qualités techniques du produit pourraient changer à son désavantage voire mener à sa destruction. Pour ces dommages, Radium décline toute responsabilité.

® = Marque déposée

Sous réserve de modifications techniques, derreurs et de délais de livraison.

Toutes les données techniques sans garantie.