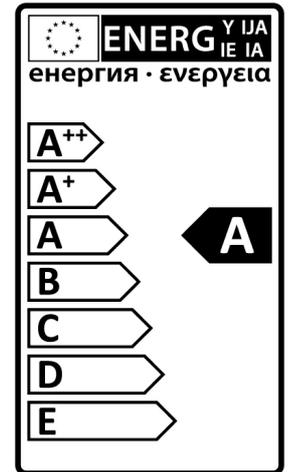


RaLED Star RetroFit à basse tension RL AR111 75 DIM 11,5W/WFL/930/G53

Données logistiques

Code Radium	43119134
Désignation	RL AR111 75 DIM 11,5W/WFL/930/G53
EAN 10 (unité)	4008597191343
Numéro du tarif douanier	85395000
Unité de transport (pièces)	6
EAN 40 (carton)	4008597491344
Poids brut du carton en kg	1.485
Longueur box in m	0.28
Largeur du carton en m	0.19
Hauteur du carton en m	0.13
Pièces par palette	1512
ETIM classe	EC001959
ETIM classe désignation	LED-Lampe/Multi-LED
Ancien code d'article	42919065



Les paramètres électriques

Puissance de la lampe	11.5 W
Puissance de la lampe de champ assignée	11.5 W
Courant nominal (A)	1,2
Courant nominal	1400 mA
Courant nominal (mA)	1200 mA
Facteur de puissance	0,6
Consommation d'énergie kWh/1000h	12,19
Intensité nominale de la tension de/à	12-12 V

Les paramètres d'éclairage

Flux lumineux	800 lm
Flux lumineux de la lampe en champ assigné	800 lm
Intensité lumineuse	1500 cd
Angle de rayonnement	40 °
Efficacité lumineuse de la lampe	69,57
Température de la couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	>= 90
Niveau de rendu des couleurs	90-100 (classe 1A)
Stabilité du couleur	<=4 sdcn

Durée de vie

Durée de vie moyenne	40000 h
Nombre de cycle marche/arrêt	100000

Spécification

Diamètre max.	111 mm
Longueur totale max.	55 mm
Longueur	55 mm
Gradable	Oui
Label d'énergie 2013	A
Durée d'amorçage	0.5 s
Temps de démarrage = 60% du flux lumineux min.	0.5 s
Teneur en mercure	0.0 mg
Culot	G53
Forme de la lampe	Réflecteur
Type en verre	nicht zutreffend

Notices explicatives

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

Le champ « 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).

Notices explicatives

Culot



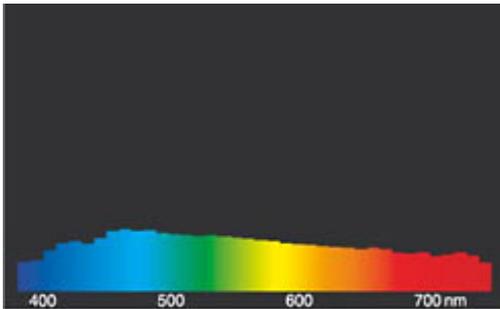
G53
IEC/EN 60061-1
Page 7004-134-1

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 l'heure du jour et de la météo. Le standard de lumière D65 correspond à une lumière du jour d'une température de couleur d'environ 6500 K.

Pour les LED en couleur, la couleur de la lumière dépend des éléments chimiques des puces produisant la lumière. La lumière colorée est produite directement et ne se pose pas de suite sur le filtre. Les LED blanches sont soit RVB (puces rouge + vert + bleu dans une LED = couleur blanche) soit puces LED bleu avec phosphore jaune/orange dans le composé détaché.

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



Lumière du jour (D 65)

Particularités



Tri sélectif, **ne pas jeter aux ordures ménagères**

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 de exploitation et les dimensions sont aux tolérances habituelles. A l'exception des modèles portant une identification spéciale, les lampes à incandescence sont destinées aux réseaux d'alimentation 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 l'achat 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 d'envoi. Tous changements concernant l'emballage 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, erreurs et de délais de livraison.

All technical data without guarantee.