

## Lampe halogène à basse tension, réfl. RJL 50W/12/SKY/SP/BA15D

### Données logistiques

|                             |                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Code Radium                 | 22312216                                        |
| Désignation                 | RJL 50W/12/SKY/SP/BA15D                         |
| EAN 10 (unité)              | 4008597122163                                   |
| Numéro du tarif douanier    | 85392198                                        |
| Unité de transport (pièces) | 10                                              |
| EAN 40 (carton)             | 4008597422164                                   |
| Poids brut du carton en kg  | 0.4                                             |
| Longueur du carton en m     | 0.31                                            |
| Largeur du carton en m      | 0.13                                            |
| Hauteur du carton en m      | 0.08                                            |
| Pièces par palette          | 5600                                            |
| EAN-Palette                 | 4008597622168                                   |
| ETIM classe                 | EC000258                                        |
| ETIM classe désignation     | Lampe halogènes à basse tension avec réflecteur |

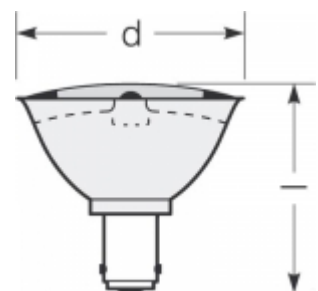
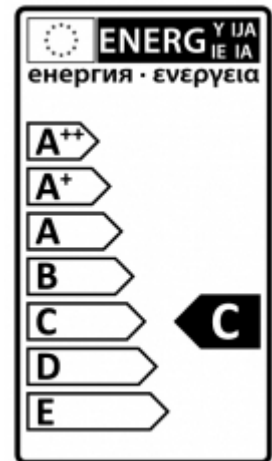


### Les paramètres électriques

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Puissance nominale de la lampe          | 50 W   |
| Puissance de la lampe de champ assignée | 50.0 W |
| Tension de réseau (V)                   | 12 V   |
| Courant nominal de la lampe             | 4,17   |
| Facteur de puissance                    | 1.00   |
| Consommation d'énergie kWh/1000h        | 53     |

### Les paramètres d'éclairage

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| Flux lumineux                              | 510 lm    |
| Flux lumineux de la lampe en champ assigné | 510 lm    |
| Intensité lumineuse                        | 12500 cd  |
| Angle de rayonnement                       | 8 °       |
| Efficacité lumineuse de la lampe           | 10.2 lm/W |
| Température de la couleur                  | 3000 K    |
| Indice de rendu des couleurs Ra            | 100       |
| Flux lumineuse in 90° secteur              | 510 lm    |



### Durée de vie

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Durée de vie moyenne         | 3000 h     |
| Info sur la durée de vie     | 3B50, 50Hz |
| Nombre de cycle marche/arrêt | 75000      |

## Spécification

|                                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Diamètre max.                                  | 71 mm                 |
| Longueur totale max.                           | 50 mm                 |
| Gradable                                       | oui                   |
| Label d'énergie 2013                           | B                     |
| Protection UV                                  | Oui                   |
| Durée d'amorçage                               | 0 s                   |
| Temps de démarrage = 60% du flux lumineux min. | sans                  |
| Teneur en mercure                              | 0.0 mg                |
| Culot                                          | BA15d                 |
| Forme de la lampe                              | Lampe avec réflecteur |
| Modèle                                         | Spot                  |
| Type de réflecteurs                            | aluminium             |
| Couleur                                        | autres                |

## Notices explicatives pour fonctionnement

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Position de fonctionnement | arbitraire |
|----------------------------|------------|

## Autre(s)

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Directive de l'UE | DIM2                     |
| Désignation ILCOS | HMGS/UB-50-12-BA15d-70/8 |
| Désignation LBS   | QR-70 50W/8° BA15d 12V   |

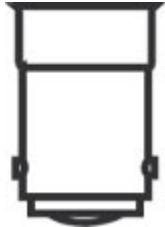
### Notes:

Lampe halogène à incandescence à basse tension - Réflecteur 70 Lors de l'installation ne pas toucher le piston en verre avec les doigts nus.

Vous trouverez des informations sur le recyclage des lampes usagées et bris de la lampe sur [www.radium.de/recycling](http://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

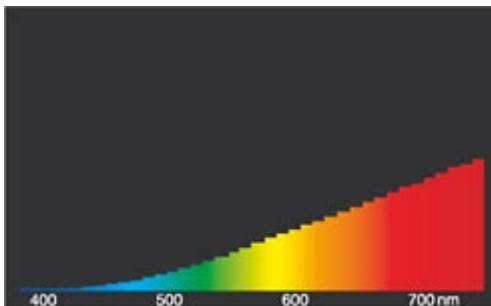


BA15d  
IEC/EN 60061-1  
Page 7004-11A-9

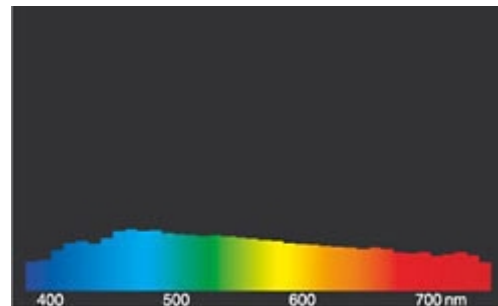
### Courbes spectrales

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. br> Les lampes à incandescence ont un spectre rougeâtre continu parce que la lumière est produite par échauffement du filament de tungstène. Le complément d'halogène au gaz de remplissage augmente l'efficacité et évite le noircissement. Une augmentation d'efficacité 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 l'émission spectrale relative (400mW/klm) par 10nm.



Lumière d'une lampe à incandescence



Lumière du jour (D 65)

## 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 d'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, d'erreurs et de délais de livraison.

pdf.footer.disclaimer