

# Lampe fluorescente Spectralux®Plus Ring

NL-T9 40W/840C/G10Q

# Radium

Date de la fiche technique du produit: 27.06.2026



G



2900



4000K



7 500h



Gradable

## Données générales

Code Radium	31219609
Désignation	NL-T9 40W/840C/G10Q
EAN 10 (unité)	4008597196096
Unité de transport (pièces)	12
EAN 40 (carton)	4008597596094
Poids brut du carton en kg	5.534
Longueur box in m	0.452
Largeur du carton en m	0.436
Hauteur du carton en m	0.431
Poids du produit	233 g
Product status	<span style="color: red;">●</span> Inactif

## Les paramètres électriques

Watt	41.6 W
Consommation d'énergie kWh/1000h	42
Tension de maintien de la lampe	115 V
Courant nominal (mA)	420 mA
Gradable	Oui

## Les paramètres électriques

Réglable (en circuit approprié)	Oui
---------------------------------	-----

## Les paramètres d'éclairage

flux lumineux	2900 lm
Flux lumineux de la lampe en champ assigné	2900 lm
Maximum du flux lumineux à	25 °C
angle de rayonnement	360 °
Efficacité / Efficacité lumineuse	70 lm/W
Efficacité totale secteur	70 lm/W
Couleur lumineuse	blanc universel
Code couleur	840
température de couleur	4000 K
Coordonnée de couleur X	0.380
Coordonnée de couleur Y	0.380
Indice de rendu des couleurs CRI	≥ 80
Maintien du flux lumineux après 2000h	0.80
Maintien du flux lumineux après 4000h	0.74
Maintien du flux lumineux après 6000h	0.72
Maintien du flux lumineux après 8000h	0.70

## Durée de vie

Durée de vie	9000 h
Vie utile	6300 h
Facteur de survie après 2000h	0.98
Facteur de survie après 4000h	0.95
Facteur de survie après 6000h	0.83
Taux de survie après 8000h	0.62

## Spécification

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Etiquette actuelle, avec enregistrement EPREL
Label d'énergie (G -> A)	G
diamètre de tube	29 mm
Longueur max.	406 mm
longueur	406 mm
Position de fonctionnement	h180
Teneur en mercure	4.8 mg

## Spécification

forme de lampe	anneau
Ausführung	enduit
Culot	G10q
couleur	blanc

## Notices explicatives pour fonctionnement

Position de fonctionnement	h180
convient pour éclairage de secours	Non

## Informations spécifiques à EPREL

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Etiquette actuelle, avec enregistrement EPREL
Numéro d'identification EPREL	541197

## Autre(s)

Date d'abandon de l'UE	25.02.2025
Directive de l'UE	RoHS

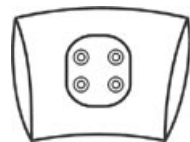
## Notices explicatives

Lampe fluorescente cycle 29 mm diamètre, couleur 840, efficacité lumineuse élevée, bon rendu des couleurs, longue vie, culot G10q. Gradable par BEdim.

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).

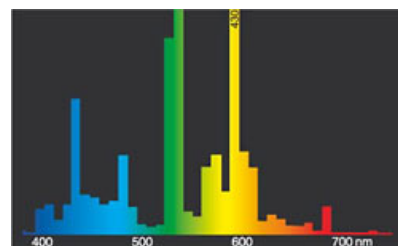
La "durée de vie L70" décrite pour les lampes LED indique le nombre d'heures lorsque le flux lumineux a diminué à 70% de sa valeur initiale. Le champ optionnel « Info durée de vie » contient les conditions de détermination de la durée de vie. Ainsi, « 12B50, 50Hz » détermine par exemple la durée de vie 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).

### Culot

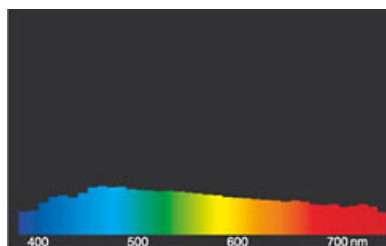


G10q  
IEC/EN 60061-1  
Page 7004-54-3

### Courbes spectrales

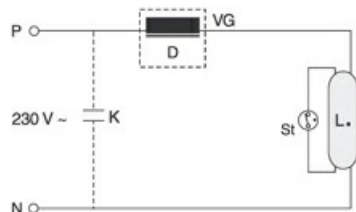


Lichtfarbe 840 Spectralux® weiß (21)



Lumière du jour (D 65)

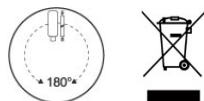
## Exemple(s) de circuit



Circuit unique avec BE  
Légende des symboles:  
VG = Ballast électronique (BE)  
P = Phase  
N = Neutre  
Ctrl = Dispositif de contrôle

L'équipement nécessaire au bon fonctionnement de la lampe (ici ballast électronique) est généralement déjà installé dans le circuit correspondant des luminaires appropriés. Toutes modifications doivent seulement être effectuées par du personnel qualifié. Ce schéma de câblage est une base technique servant d'information aux utilisateurs intéressés.

## 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 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, erreurs et de délais de livraison.

Toutes les données techniques sans garantie.