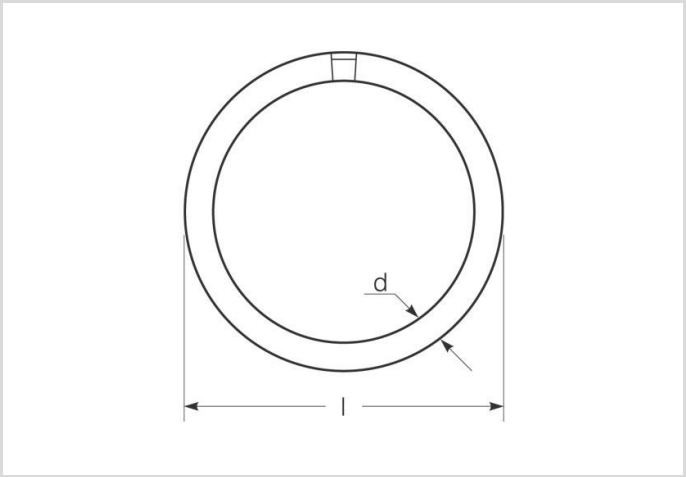
Lampe fluorescente Bonalux®Ring
NL-T5 22W/840C/2GX13

Radium

Date de la fiche technique du produit: 24.11.2026





A	G	1800	4000K	12 000h	Gradable

Données générales

Code Radium	31218618
Désignation	NL-T5 22W/840C/2GX13
EAN 10 (unité)	4008597186189
Unité de transport (pièces)	12
EAN 40 (carton)	4008597486180
Poids brut du carton en kg	1.677
Longueur box in m	0.3
Largeur du carton en m	0.24
Hauteur du carton en m	0.25
Poids du produit	63 g
Product status	Inactif

Les paramètres électriques

Watt	22.3 W
Puissance nominale de la lampe	22 W
consommation d'énergie pondérée en 1000 heures	25 kWh
Tension de maintien de la lampe	75 V
Tension de réseau (V)	230 V

Lampe fluorescente Bonalux®Ring
NL-T5 22W/840C/2GX13

Radium

Les paramètres électriques

Courant nominal (mA)	300 mA
Gradable	Oui

Les paramètres d'éclairage

flux lumineux	1900 lm
Flux lumineux de la lampe en champ assigné	1800 lm
Flux lumineux de la lampe max.	1900 lm
Maximum du flux lumineux à	30 °C
angle de rayonnement	360 °
Efficacité / Efficacité lumineuse	85.2 lm/W
Efficacité totale secteur	81 lm/W
Couleur lumineuse	blanc
Code couleur	840
température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs CRI	≥ 80
Luminance moyenne (cd/cm^2)	1,7
Maintien du flux lumineux aprés 2000h	0.85
Maintien du flux lumineux aprés 4000h	0.83
Maintien du flux lumineux aprés 6000h	0.80
Maintien du flux lumineux aprés 8000h	0.80
Maintien du flux lumineux aprés 12000h	0.75

Durée de vie

Durée de vie moyenne	12000 h
Facteur de survie aprés 2000h	0.99
Facteur de survie aprés 4000h	0.99
Facteur de survie aprés 6000h	0.98
Taux de survie aprés 8000h	0.92
Facteur de survie aprés 12000h	0.50

Spécification

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Ancienne étiquette, pas d'enregistrement EPREL, pas de fiche technique UE
Label d'énergie (G -> A)	G
Label d'énergie (E -> A++)	A
Diamètre max.	16 mm
diamètre de tube	16 mm

Lampe fluorescente Bonalux®Ring
NL-T5 22W/840C/2GX13

Radium

Spécification

Longueur totale	225 mm
longueur	225 mm
Teneur en mercure	3.7 mg
forme de lampe	anneau
Ausführung	enduit
Culot	2GX13
couleur	blanc

Notices explicatives pour fonctionnement

convient pour éclairage de secours	Non

Informations spécifiques à EPREL

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Ancienne étiquette, pas d'enregistrement EPREL, pas de fiche technique UE
Numéro d'identification EPREL	866613

Autre(s)

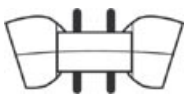
Date d'abandon de l'UE	25.02.2023
Directive de l'UE	RoHS

Notices explicatives

Lampe fluorescente cycle HE 16 mm diamètre, couleur lum. 840, culot G2GX13. Gradable par BE dim.

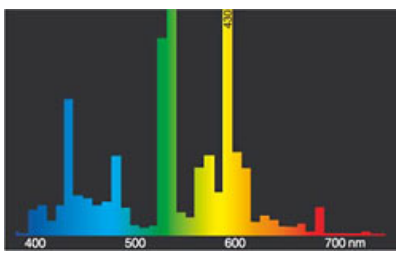
Vous trouverez des informations sur le recyclage des lampes usagées et bris de la lampe sur www.radium.de/recycling.
La "durée de vie L70" décrite pour les lampes LED indique le nombre d'heures lorsque le flux lumineux a diminué à 70% de sa valeur initiale.
Le champ optionnel « Info durée de vie » contient 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).

Culot

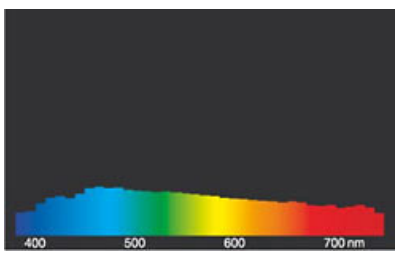


2GX13
IEC/EN 60061-1
Page 7004-125-1

Courbes spectrales



Teinte de lumière 840 Spectralux® blanc (21)

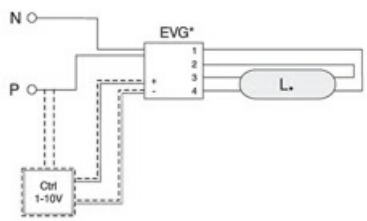


Lumière du jour (D 65)

Lampe fluorescente Bonalux®Ring
NL-T5 22W/840C/2GX13

Radium

Exemple(s) de circuit



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

Léquipement 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 dinformation 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 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.