

Lampe fluorescente standard, colorée

NL-T8 58W/66-G/G13 RO

Radium

Date de la fiche technique du produit: 05.12.2025






A+



6700




20 000h



Gradable

Données générales

Code Radium	31113427
Désignation	NL-T8 58W/66-G/G13 RO
EAN 10 (unité)	4050300024288
Unité de transport (pièces)	10
EAN 40 (carton)	4050300253541
Poids brut du carton en kg	2.434
Longueur box in m	1.54
Largeur du carton en m	0.15
Hauteur du carton en m	0.07
Poids du produit	210 g
Product status	 Inactif

Les paramètres électriques

Watt	58.0 W
Puissance nominale de la lampe	58 W
consommation d'énergie pondérée en 1000 heures	71 kWh
Tension de maintien de la lampe	110 V
Tension de réseau (V)	230 V

Les paramètres électriques

Courant nominal (mA)	670 mA
Condensateur de compensation pour 50 Hz, BC	7
Gradable	Oui

Les paramètres d'éclairage

flux lumineux	6700 lm
Flux lumineux de la lampe en champ assigné	6700 lm
Maximum du flux lumineux à	25 °C
Efficacité	115.52 lm/W
Couleur lumineuse	vert
Maintien du flux lumineux après 2000h	0.95
Maintien du flux lumineux après 4000h	0.93
Maintien du flux lumineux après 6000h	0.91
Maintien du flux lumineux après 8000h	0.90
Maintien du flux lumineux après 12000h	0.89
Maintien du flux lumineux après 16000h	0.88
Maintien du flux lumineux après 20000h	0.86

Durée de vie

Durée de vie moyenne	20000 h
Facteur de survie après 2000h	0.99
Facteur de survie après 4000h	0.99
Facteur de survie après 6000h	0.99
Taux de survie après 8000h	0.99
Facteur de survie après 12000h	0.99
Facteur de survie après 16000h	0.90
Facteur de survie après 20000h	0.50

Spécification

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Ancienne étiquette, pas d'enregistrement EPREL, pas de fiche technique UE
Label d'énergie (E -> A++)	A+
Diamètre max.	26 mm
diamètre de tube	26 mm
Longueur totale	1500 mm
longueur	1500 mm
Teneur en mercure	3.0 mg

Spécification

forme de lampe	tige
Ausführung	coloré
Culot	G13
couleur	vert

Informations spécifiques à EPREL

Commentaire sur l'étiquette énergétique

Ancienne étiquette, pas d'enregistrement EPREL, pas de fiche technique UE

Autre(s)

Directive de l'UE

TIM

Notices explicatives

Lampe fluoescence 26 mm diamètre, colorée, culot G13. Gradable par BEdim.

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



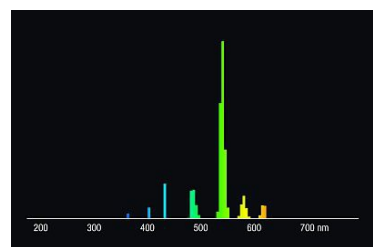
G13
IEC/EN 60061-1
Page 7004-51-8

Courbes spectrales

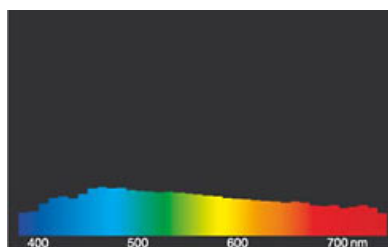
Puisque la lumière du jour est un mélange de la lumière directe du soleil et de la lumière du ciel, la composition spectrale change en permanence en fonction de l'heure du jour et de la météo. Le standard de lumière D65 correspond à une lumière du jour d'une température de couleur d'environ 6500 K.

Chaque type de lampe fluoescence a une répartition spectrale individuelle en fonction de sa couche de phosphore. Des caractéristiques importantes en découlent comme la couleur de la lumière ou le rendu des couleurs.

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



Teinte de lumière vert (66)



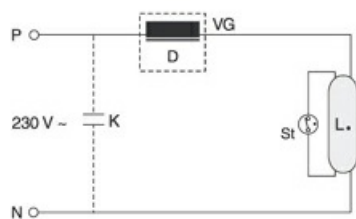
Lumière du jour (D 65)

Exemple(s) de circuit

Lampe fluorescente standard, colorée

NL-T8 58W/66-G/G13 RO

Radium



Circuit inductif unique

Légende des symboles:

D = Bobine de self

L. = Lampe

St = Starter

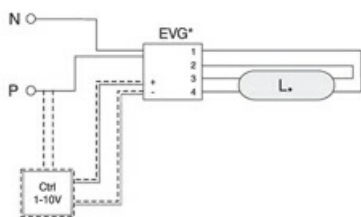
VG = Ballast conventionnel (BC/BC à puissance réduite)

P = Phase

N = Neutre

K = Condensateur de compensation

L'équipement nécessaire au bon fonctionnement de la lampe (ici starter et ballast) 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.



Circuit unique avec ECG

Légende des symboles:

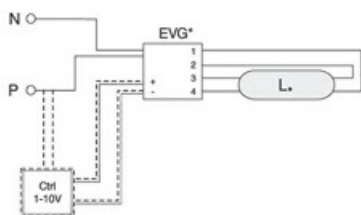
VG = Ballast électronique (BE)

P = Phase

N = Neutre

Ctrl = Dispositif de contrôle

d'information aux utilisateurs intéressés.



Circuit unique avec ECG

Légende des symboles:

VG = Ballast électronique (BE)

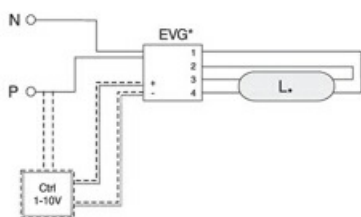
P = Phase

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 être effectuées seulement par du personnel qualifié. Ce schéma de câblage est une base technique servant

d'information aux utilisateurs intéressés.



Circuit unique avec ECG

Légende des symboles:

VG = Ballast électronique (BE)

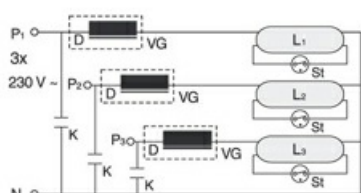
P = Phase

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 être effectuées seulement par du personnel qualifié. Ce schéma de câblage est une base technique servant

d'information aux utilisateurs intéressés.



Circuit triphasé

Légende des symboles:

D = Bobine de self

L. = Lampe

St = Starter

VG = Ballast conventionnel (BC/BC à puissance réduite)

P = Phase

N = Neutre

K = Condensateur de compensation

L'équipement nécessaire au bon fonctionnement de la lampe (ici starter et ballast) 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

Lampe fluorescente standard, colorée

NL-T8 58W/66-G/G13 RO

Radium



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.