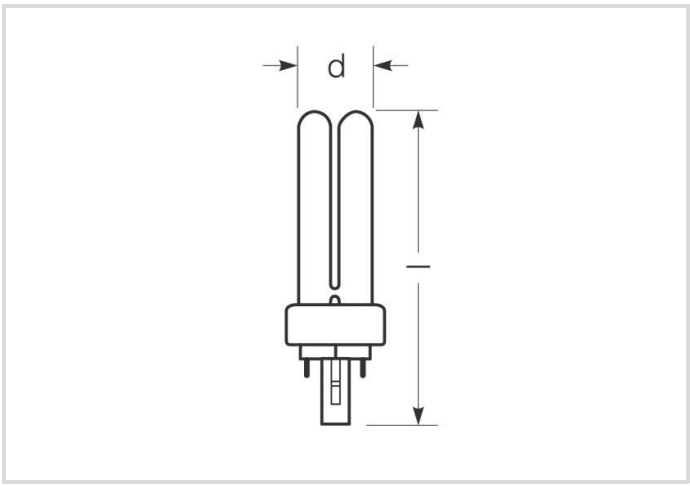
Lampe fluorescente compacte Ralux®Duo/E

RX-D/E 18W/840/G24Q

Radium

Date de la fiche technique du produit: 20.11.2026





G	1200	4000K	12 000h	Gradable

Données générales

Code Radium	31313057
Désignation	RX-D/E 18W/840/G24Q
EAN 10 (unité)	4008597130571
Unité de transport (pièces)	10
EAN 40 (carton)	4008597430572
Poids brut du carton en kg	0.57
Longueur box in m	0.187
Largeur du carton en m	0.081
Hauteur du carton en m	0.175
Poids du produit	38 g
Product status	Inactif

Les paramètres électriques

Watt	18.7 W
Puissance nominale de la lampe	18 W
consommation d'énergie pondérée en 1000 heures	19 kWh
Tension de maintien de la lampe	100 V
Tension de réseau (V)	230 V

Lampe fluorescente compacte Ralux®Duo/E
RX-D/E 18W/840/G24Q

Radium

Les paramètres électriques

Gradable	Oui

Les paramètres d'éclairage

flux lumineux	1200 lm
Flux lumineux de la lampe en champ assigné	1200 lm
Maximum du flux lumineux à	25 °C
Efficacité / Efficacité lumineuse	64 lm/W
Couleur lumineuse	blanc
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
Luminance moyenne (cd/cm^2)	4,5
Maintien du flux lumineux aprés 2000h	0.90
Maintien du flux lumineux aprés 4000h	0.84
Maintien du flux lumineux aprés 6000h	0.83
Maintien du flux lumineux aprés 8000h	0.81
Maintien du flux lumineux aprés 12000h	0.79
Maintien du flux lumineux aprés 16000h	0.78
Maintien du flux lumineux aprés 20000h	0.77

Durée de vie

Durée de vie moyenne	12000 h
Durée de vie moyenne,haute Fréquence, cycle 3h	20000 h
Facteur de survie aprés 2000h	0.99
Facteur de survie aprés 4000h	0.99
Facteur de survie aprés 6000h	0.99
Taux de survie aprés 8000h	0.99
Facteur de survie aprés 12000h	0.95
Facteur de survie aprés 16000h	0.81
Facteur de survie aprés 20000h	0.50

Spécification

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Etiquette actuelle, avec enregistrement EPREL
Label d'énergie (G -> A)	G

Lampe fluorescente compacte Ralux®Duo/E
RX-D/E 18W/840/G24Q

Radium

Spécification

Diamètre max.	27 mm
diamètre	27 mm
Longueur totale	146 mm
Longueur max.	146 mm
Longueur	146 mm
Teneur en mercure	1.4 mg
Ausführung	enduit
Culot	G24q-2
couleur	blanc

Notices explicatives pour fonctionnement

Zone de température ambiante	-5 … +40 °C

Informations spécifiques à EPREL

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Etiquette actuelle, avec enregistrement EPREL
Numéro d'identification EPREL	541216

Autre(s)

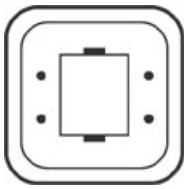
Date d'abandon de l'UE	25.02.2023
Directive de l'UE	RoHS
Produits similaires	31313069, 43519771

Notices explicatives

Lampe fluorescente compacte, couleur lum. 840, efficacité lumineuse élevée, bon rendu des couleurs, longue vie, culot G24q. 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).

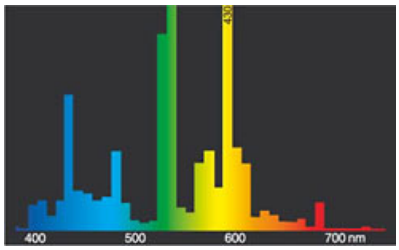
Culot



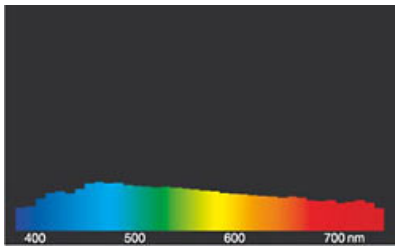
G24q
IEC/EN 60061-1
Page 7004-78-5

Courbes spectrales

Lampe fluorescente compacte Ralux®Duo/E
RX-D/E 18W/840/G24Q



Teinte de lumière 840 Spectralux® blanc (21)



Lumière du jour (D 65)

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.