Lampe à vapeur de sodium à haute pression
RNP-E 70W/I/230/E27 MA

Radium

Date de la fiche technique du produit: 15.11.2026



G	5900	2000K	24 000h

Données générales

Code Radium	34419992
Désignation	RNP-E 70W/I/230/E27 MA
EAN 10 (unité)	4008597199929
Unité de transport (pièces)	24
EAN 40 (carton)	4008597499920
Poids brut du carton en kg	1.919
Longueur box in m	0.36
Largeur du carton en m	0.285
Hauteur du carton en m	0.355
Poids du produit	50 g
Product status	Actif

Les paramètres électriques

Watt	74.6 W
Puissance nominale de la lampe	70 W
consommation d'énergie pondérée en 1000 heures	75 kWh
Tension de maintien de la lampe	90 V
Tension de réseau (V)	220-240 V

Lampe à vapeur de sodium à haute pression
RNP-E 70W/I/230/E27 MA

Radium

Les paramètres électriques

Tension d'allumage (kVs)	0.198
Courant nominal (A)	0.98 A
Courant nominal du self	1 A
Condensateur de compensation pour 50 Hz, BC	12 µF
Coupe-circuit	Delay-action; min. double nominal current
Gradable	non

Les paramètres d'éclairage

flux lumineux	5900 lm
Flux lumineux de la lampe en champ assigné	5900 lm
Efficacité / Efficacité lumineuse	79 lm/W
Efficacité totale secteur	73 lm/W
température de couleur	2000 K
Coordonnée de couleur X	0,535
Coordonnée de couleur Y	0.420
Indice de rendu des couleurs CRI	< 25
Maintien du flux lumineux aprés 2000h	0.92
Maintien du flux lumineux aprés 4000h	0.86
Maintien du flux lumineux aprés 6000h	0.83
Maintien du flux lumineux aprés 8000h	0.82
Maintien du flux lumineux aprés 12000h	0.81
Maintien du flux lumineux aprés 16000h	0,81
Maintien du flux lumineux aprés 20000h	0.80

Durée de vie

Durée de vie moyenne	24000 h
B5 - durée de fonctionnement à 5% de défaillance	12000 h
B10 - durée de fonctionnement à 10% de défaillance	14000 h
Facteur de survie aprés 2000h	0.98
Facteur de survie aprés 4000h	0.97
Facteur de survie aprés 6000h	0.97
Taux de survie aprés 8000h	0.96
Facteur de survie aprés 12000h	0.95
Facteur de survie aprés 16000h	0.85
Facteur de survie aprés 20000h	0.70

Lampe à vapeur de sodium à haute pression
RNP-E 70W/I/230/E27 MA

Radium

Spécification

Commentaire sur l'étiquette énergétique	Etiquette actuelle, avec enregistrement EPREL
Label d'énergie (G -> A)	G
Diamètre max.	71 mm
diamètre	71 mm
Longueur totale	156 mm
Longueur max.	156 mm
Position de fonctionnement	h180
Teneur en mercure	9.8 mg
forme de lampe	ellipsoïdal
version	opalin
Culot	E27

Notices explicatives pour fonctionnement

Position de fonctionnement	h180

Informations spécifiques à EPREL

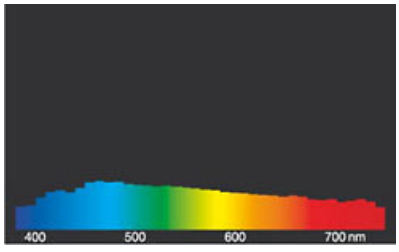
Commentaire sur l'étiquette énergétique	Etiquette actuelle, avec enregistrement EPREL

Notices explicatives

Lampe à haute pression à vapeur de sodium standard avec ampoule ellipsoïdale enduite, culot E27. Opération avec ballast, aucun allumeur requis.

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).

Courbes spectrales



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.