

Les paramètres électriques

nombre de pôles	2
Appel de courant	6,2 A
Fréquence du réseau	50 ... 60 Hz
Gradable	Non
variation avec bouton-poussoir	Non

Les paramètres d'éclairage

flux lumineux réglable	non
Flux lumineux	3400 lm
flux lumineux effectif selon IEC 62722-2-1	3400 lm
angle de rayonnement réglable	non
Angle de rayonnement	115 °
Efficacité	85 lm/W
température de couleur réglable	non
couleur de lumière	blanc
Code pour la couleur de la lumière	865
Température de la couleur	6500 K
Indice de rendu des couleurs CRI	> 80
Stabilité du couleur	≤ 5 sdc _m
diffusion de lumière	symétrique
avec détecteur de luminosité	Non

Durée de vie

Durée de vie moyenne	30000 h
Durée de vie L70B50	30000 h
Nombre de cycle marche/arrêt	≥30000

Spécification

Label d'énergie (E -> A++)	A
longueur	595 mm
Longueur	595 mm
Hauteur	8,2 mm
Largeur max.	595 mm
Teneur en mercure	0.0 mg
résistance aux chocs	IK02
sécurité photo-biologique selon EN 62471	RG0

Spécification

avec source lumineuse	Oui
alimentation échangeable	Non

Notices explicatives pour fonctionnement

Type de protection	IP20
Mode d'opération	avec LED driveur externe
type de raccordement	borne à fiches
Nombre maximum de luminaires chacun B10 disjoncteur	9
Nombre maximum de luminaires chacun B16 disjoncteur	11
Nombre maximum de luminaires chacun C16 disjoncteur	14
Température de stockage admissible	-20...+70 °C
luminaire à température de surface limitée "symbole D" selon EN 60598-2-24	Non
Essai au fil incandescent	650 °C - 30s
Méthode de montage	Pose pour la grille de plafond
alimentation	appareil de service LED commandé par courant
avec détecteur de luminosité	Non
avec détecteur de mouvement	Non
convient pour éclairage de secours	Non
bloc d'alimentation de secours intégré	Non

Informations spécifiques à EPREL

Tension secteur/Pas directement connecté à la tension secteur	MLS
Lumière non focalisée ou focalisée	NDLS
Source de lumière à couleur réglable	Non
Type de température de couleur	SINGLE_VALUE
valeur de papillotement Pst LM	1
valeur d'effet stroboscopique SVM	0.4

Notices explicatives

Panneau de montage à LED très plat pour luminaires à grille standard, même à émission lumineuse grâce au diffuseur longue durée en PMMA, non-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).

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.