



## Les paramètres électriques

Appel de courant	33 A
Fréquence du réseau	50 ... 60 Hz
convient pour puissance de lampe	≥80 W
Gradable	Non
variation avec bouton-poussoir	Non
Power-Select	Oui

## Les paramètres d'éclairage

flux lumineux réglable	niveaux
Flux lumineux	12000 lm
flux lumineux effectif selon IEC 62722-2-1	12000 lm
angle de rayonnement réglable	niveaux
Valeur éblouissement	UGR ≤30
Efficacité	100 lm/W
température de couleur réglable	niveaux
CCT Switch - Interrupteur CCT	Oui
couleur de lumière	blanc
Température de la couleur	6500 K
Température de la couleur	4000 / 5000 / 6500 K
Indice de rendu des couleurs CRI	≥ 80
Stabilité du couleur	≤ 5 sdcn
diffusion de lumière	symétrique

## Durée de vie

Durée de vie L70B50	30000 h
Nombre de cycle marche/arrêt	≥100000

## Spécification

Diamètre max.	350 mm
Hauteur	220 mm
Longueur de câble	0,5 m
Matériel	Aluminium / PC
résistance aux chocs	IK07
sécurité photo-biologique selon EN 62471	RG1
avec source lumineuse	Oui
alimentation échangeable	Non

## Spécification

Segment du produit	Star
--------------------	------

## Notices explicatives pour fonctionnement

Type de protection	IP44
Mode d'opération	avec LED driveur externe
type de raccordement	borne à fiches
Mode de connexion	Ligne de rattachement, 3 pôles
type de câblage	terminaison
Nombre maximum de luminaires chacun B10 disjoncteur	14
Nombre maximum de luminaires chacun B16 disjoncteur	23
Nombre maximum de luminaires chacun C16 disjoncteur	23
convient pour puissance de lampe	≥80 W
Température de stockage admissible	-40...+70 °C
Zone de température ambiante	-20...40 °C
luminaire à température de surface limitée "symbole D" selon EN 60598-2-24	Non
test du filament chauffant selon IEC 60695-2-11	650 °C - 30 sec.
type de montage	suspendu
alimentation	appareil de service LED commandé par courant
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	Oui
Type de température de couleur	STEPS
Lueur	1.0
Effet stroboscopique	0.4

## Notices explicatives

Projecteur pour salles hautes et grandes surfaces, driveur LED intégré, faible éblouissement grâce au design du réflecteur et module LED bas, non-dim.

Vous trouverez des informations sur le recyclage des lampes usagées et bris de la lampe sur [www.radium.de/recycling](http://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).

# Luminaires à LED pour salles hautes

LED HIGHBAY 120W/6500K BK IP44

# Radium

## 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.