



40006500K

Données générales

Artikel Nr.	HIBA5114
Bestellzeichen	HB S 200 PS CCT SR BS IP65
EAN-Faltschachtel	4003556015449
Poids du produit	2515 g
Produktstatus	● Aktiv

Les paramètres électriques

Puissance de réglage de référence	200.0 W
performance max. du système	200.0 W
Niveaux de puissance	200.0 W
tension nominale	220-240 V
type de tension	AC
Courant de lampe de réglage de référence	800 mA
courant nominal	1035-800 mA
Courant nominal (mA)	800 mA
nombre de pôles	2
Appel de courant	140 A
Fréquence du réseau	50/60 Hz Hz

Les paramètres électriques

variation avec bouton-poussoir	Nein
Power-Select	Ja

Les paramètres d'éclairage

flux lumineux réglable	niveaux
Réglage de référence du flux lumineux	32000 lm
Flux lumineux	32000 lm
flux lumineux effectif selon IEC 62722-2-1	32000 lm
Flux lumineux @4000K	19200-32000 lm
Flux lumineux @6000K/@6500K	19200-32000 lm
angle de rayonnement réglable	niveaux
Réglage de référence de l'angle du faisceau	90 °
Angle de rayonnement	60°/90°/110°
Efficacité	160 lm/W
Efficacité totale secteur	160 lm/W
température de couleur réglable	niveaux
Température de couleur de référence	4000 K
CCT Switch - Interrupteur CCT	Ja
couleur de lumière	blanc
Température de la couleur	4000 / 5000 / 6500 K
Coordonnée de couleur X	0.382
Coordonnée de couleur Y	0.398
Indice de rendu des couleurs CRI	≥ 80
Stabilité du couleur	≤ 6 sdcn
diffusion de lumière	symétrique

Durée de vie

Durée de vie L70B50	80000 h
Durée de vie L80B10	80000 h
Nombre de cycle marche/arrêt	≥100000
Garantie	5

Spécification

Diamètre max.	322 mm
Diamètre max.	322 mm
longueur	322 mm

Spécification

hauteur/profondeur	157 mm
Largeur max.	322 mm
Hauteur d'installation max.	max. 15 m
Matériel	Aluminium / PC
résistance aux chocs	IK08
sécurité photo-biologique selon EN 62471	RG1
avec source lumineuse	Ja
alimentation échangeable	Nein
Segment du produit	Star

Notices explicatives pour fonctionnement

Type de protection	IP65
type de raccordement	borne à fiches
type de câblage	terminaison
Nombre maximum de luminaires chacun B10 disjoncteur	4
Nombre maximum de luminaires chacun B16 disjoncteur	7
luminaire à température de surface limitée "symbole D" selon EN 60598-2-24	Nein
test du filament chauffant selon IEC 60695-2-11	650 °C - 30 sec.
type de montage	suspendu
alimentation	appareil de service LED commandé par tension
convient pour éclairage de secours	Nein
bloc d'alimentation de secours intégré	Nein

Informations spécifiques à EPREL

Contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique	C
Tension secteur/Pas directement connecté à la tension secteur	MLS
Lumière non focalisée ou focalisée	NDLS
Source de lumière à couleur réglable	Ja
Type de température de couleur	STEPS
Lueur	1.0
Effet stroboscopique	0.4
Numéro d'identification EPREL	2655295

Notices explicatives

Projecteur p. halls/grands espaces, driver LED intégré + sélection puissance, faible éblouissement, couleur lum. + angle faisceau réglables (paliers)

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.

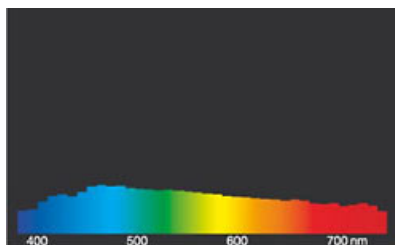
Le champ optionnel « Info durée de vie » contient les conditions de détermination de la durée de vie. Ainsi, « 12B50, 50Hz » détermine par exemple la durée de vie moyenne B50 dans un cycle de commutation de 12h pour une fréquence déterminée de 50 Hz, « 3B50, HF » basé sur un cycle de commutation de 3h sur ECG (haute fréquence).

Spektrale Strahlungsverteilung

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.

Pour les LED en couleur, la couleur de la lumière dépend des éléments chimiques des puces produisant la lumière. La lumière colorée est produite directement et ne se pose pas de suite sur le filtre. Les LED blanches sont soit RVB (puces rouge + vert + bleu dans une LED = couleur blanche) soit puces LED bleu avec phosphore jaune/orange dans le composé détreanché.

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



Lumière du jour (D 65)

Besonderheiten



Allgemeine Hinweise

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. À 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.