# HB S 100 PS CCT SR BS IP65



REFERENCE
**RAHIBA5113**

MARQUE
**Radium**

EAN
**4003556015432**

MOQ
**1**

IP65 IK08

**DESCRIPTION**

Ce luminaire LED de 100 W fournit un flux lumineux de 16 000 lm et une efficacité de 160 lm/W pour un éclairage puissant. Réglez la température de couleur par niveaux, de 4 000 à 6 500 K, et adaptez l'angle de rayonnement selon les réglages disponibles. Sa répartition lumineuse symétrique accompagne une installation suspendue. Son indice IP65, sa résistance aux chocs IK08 et son boîtier en aluminium complètent sa conception. Sa durée de vie L70/B50 est de 80 000 heures à 25 °C.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ETIM

EC001716 - Armature industrielle

| | |
|---|---|
| **Adapté à une suspension pendulaire** | Oui |
| **Source lumineuse** | LED non interchangeable |
| **Avec source lumineuse** | Oui |
| **Douille** | Sans |
| **Matériau du boîtier** | Aluminium |
| **Couleur du boîtier** | Noir |
| **Type de tension** | CA |
| **Tension nominale** | 220 - 240 V |
| **Courant nominal** | 300 - 500 mA |
| **Appareil** | Appareil à LED commandé en courant |
| **Appareil de commande échangeable** | Non |
| **Avec appareil** | Oui |
| **Régulable** | Non |

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ETIM

EC001716 - Armature industrielle

| | |
|---|---|
| **Réglage avec bouton-poussoir** | Non |
| **Répartition lumineuse** | Symétrique |
| **Matériau du réflecteur** | Plastique |
| **Classe d'efficacité énergétique pour la source lumineuse selon dir. UE 2019/2015** | C |
| **Contenant un produit selon directive 2019/2020/ UE (source lumineuse/commande)** | Oui |
| **Durée de vie L70/B50 à 25 °C** | 80000 h |
| **Classe de protection (IP)** | IP65 |
| **Résistance aux chocs** | IK08 |
| **classe de protection selon IEC 61140** | I |
| **Système d'alimentation de secours** | Sans |
| **Adapté aux lampes de secours** | Non |
| **Essai au fil incandescent selon CEI 60695-2-11** | 650 °C - 30 s |
| **Puissance du système** | 100 W |
| **Efficacité du luminaire** | 160 lm/W |
| **Flux lumineux nominal selon IEC 62722-2-1** | 16000 lm |
| **Couleur de la lumière** | Blanc |
| **Température de couleur** | 4000 - 6500 K |
| **Sécurité photobiologique selon EN 62471** | RG1 |
| **Facteur de puissance cos phi** | 0.9 |
| **Température de couleur réglable** | Niveaux |
| **Angle de rayonnement ajustable** | Niveaux |
| **Réglage des lumens** | Niveaux |
| **Largeur** | 282 mm |
| **Hauteur/profondeur** | 157 mm |
| **Longueur** | 282 mm |
| **Diamètre externe** | 282 mm |
| **Type de câblage** | Pièce de terminaison |
| **Type de raccordement** | Borne à ficher |
| **Nombre max. de luminaires par disjoncteur B16** | 16 |