



SAHARA

Cher utilisateur:

Merci d'avoir acheté nos produits, veuillez lire attentivement ce manuel pour assurer une installation et un fonctionnement corrects de ce produit.



IK10

3000K

CE RoHS

NOTICE D'INSTALLATION-SAHARA

)))
DéTECTION

Gr0
EN 62471

10
IK

IP 65

CE

RoHS
COMPLIANT

CLASSE III

Modèle	Code	Dimensions (mm)	Angle d'ouverture	CCT
SAHARA	704584	938*438*42	140°*70°	3000K



NOTICE D'INSTALLATION-SAHARA

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES

TYPE DE SOURCE	LED SMD7070
COULEUR LUMINAIRE	GRIS ANTHRACITE RAL 7037
MODE D'INSTALLATION	MONTAGE SUR MAT 65MM MAX
INDICE DE PROTECTION	IP 65
INDICE DE RESISTANCE AUX CHOCs	IK 10
DIMENSIONS	938*438*42MM
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	- 20 °C / + 55 °C
POIDS PRODUITS	11KG
MATERIAU CORPS	FONTE ALUMINIUM
MATERIAU DIFFUSEUR / REFLECTEUR	VERRE TREMPE

CARACTERISTIQUES PHOTOMETRIQUES ET PERFORMANCE

PUISSANCE	30W
FLUX LUMINEUX SORTANT	6600 LM
EFFICACITE LUMINEUSE	> 220 LM/W (3000K)
IRC	> 80
ANGLE D'OUVERTURE DU FAISCEAU LUMINEUX	140*70°

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES (BATTERIE ET PANNEAU SOLAIRE)

DETECTEUR DE PRESENCE INTEGRE	OUI (INFRAROUGE)
DRIVER ON-OFF INCLUS	OUI (NON DIMMABLE)
CLASSE ELECTRIQUE	III
TYPE BATTERIE	60AH/3.2V New33140 LiFePO4
DUREE DE VIE BATTERIE	6000 CYCLES (D.O.D 80%)
TEMPS DE CHARGE / DE DECHARGE	4 HEURES / > 24 HEURES
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	-15°C - +70°C
AUTONOMIE DE LA BATTERIE	24H A PLEINE PUISSANCE
TYPE DE CELLULES	SILICIUM MONOCRISTALLIN
DUREE DE VIE DES CELLULES	>20 ANS
MODE FONCTIONNEMENT INTELLIGENT	10H SANS DETECTION DE PRESENCE (10MIN 100% / 2H 70% / 4H 50% / 5H 20%)

ATTENTION : Raccordement au réseau :

- Pour des raisons de sécurité, il est nécessaire de couper le circuit d'alimentation au réseau avant chaque intervention sur ce produit.
- L'installation et la maintenance doivent être effectuées par un électricien professionnel, dans le respect des instructions de montage ainsi que des règles d'installation électrique, suivant la norme NF C15-100.
- Ce projecteur est équipé d'un cordon d'alimentation d'une longueur de 30cm. Ce dernier doit être raccordé dans une boîte de jonction ayant un degré de pénétration contre la pénétration des corps solides et liquides IPXX adaptée à l'environnement d'utilisation (cf. norme d'installation NF C15-100), et placée à moins de 1 m de ce luminaire.

Informations de maintenance :

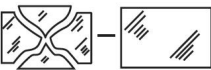
- Si le câble d'alimentation ou le cordon extérieur de ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fabricant ou son agent de maintenance ou toute personne de qualification équivalente, cela afin d'éviter tout risque.
- La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son agent de maintenance ou une personne de qualification équivalente.



Danger, risque de chocs électriques : la source lumineuse (LED) contenue dans ce luminaire n'est pas remplaçable, lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie le luminaire doit être remplacé.



Produit soumis a la directive DEEE. Il ne doit pas être jeté en poubelle domestique mais rapporté à un centre agréé pour le retraitement des déchets électriques et électroniques.



Remplacer tout écran défectueux pour conserver les propriétes de de l'humidité.

Manuel d'instructions :

- L'exposition de ce luminaire à des atmospheres agressives ou à certains produits chimiques (secteurs agroalimentaire et pétrochimique, nettoyage aux détergents etc.) augmente fortement le risque de nuisance à l'intégrité de ses matériaux et composants.
- Cet appareil dégage une certaine chaleur : il est donc indispensable de l'installer dans un espace où l'aération est optimale. En cas de surchauffe ou de mauvaise dissipation de chaleur, la durée de vie des LED serait considérablement diminuée.