



PRAM S 3

Projecteur IP65 3W



PSA
Gris RAL 9007



PSM
Corten RAL 8028

		Réf 230V AC		Réf 12V DC	
● 4000K Blanc Naturel	115lm	10° (RDT 80%)	PSA 03 4000 10 C	PSA 03 4000 10	
		25° (RDT 80%)	PSA 03 4000 25 C	PSA 03 4000 25	
		40° (RDT 80%)	PSA 03 4000 40 C	PSA 03 4000 40	
		60° (RDT 80%)	PSA 03 4000 60 C	PSA 03 4000 60	
● 3000K Blanc Chaud	105lm	10° (RDT 80%)	PSA 03 3000 10 C	PSA 03 3000 10	
		25° (RDT 80%)	PSA 03 3000 25 C	PSA 03 3000 25	
		40° (RDT 80%)	PSA 03 3000 40 C	PSA 03 3000 40	
		60° (RDT 80%)	PSA 03 3000 60 C	PSA 03 3000 60	
● 4000K Blanc Naturel	115lm	10° (RDT 80%)	PSM 03 4000 10 C	PSM 03 4000 10	
		25° (RDT 80%)	PSM 03 4000 25 C	PSM 03 4000 25	
		40° (RDT 80%)	PSM 03 4000 40 C	PSM 03 4000 40	
		60° (RDT 80%)	PSM 03 4000 60 C	PSM 03 4000 60	
● 3000K Blanc Chaud	105lm	10° (RDT 80%)	PSM 03 3000 10 C	PSM 03 3000 10	
		25° (RDT 80%)	PSM 03 3000 25 C	PSM 03 3000 25	
		40° (RDT 80%)	PSM 03 3000 40 C	PSM 03 3000 40	
		60° (RDT 80%)	PSM 03 3000 60 C	PSM 03 3000 60	

MODE D'EMPLOI Version 1.0
A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION

PRECAUTIONS D'INSTALLATION ET D'USAGE / SÉCURITÉ

L'installation doit être réalisée par des personnes qualifiées en respectant les normes et réglementations en vigueur.

Lire et respecter les instructions listées dans cette notice avant d'installer, de mettre sous tension ou d'utiliser ce produit. Nous déclinons toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit.

Ne pas regarder les leds allumées avec une loupe ou un instrument optique qui concentre les rayons.

Assurez-vous que le(s) objet(s) à éclairer ne présente(nt) pas de sensibilité particulière aux rayonnements (lumineux, électrostatiques,...) ou à la chaleur.

N'hésitez pas à vous référer à une personne compétente le cas échéant.

La température de fonctionnement est comprise entre -20° et $+40^{\circ}$ C.

INSTALLATION

Le luminaire doit être fixé sur un support stable et solide avec des moyens appropriés (vis, tirefonds, écrous...) en s'assurant de leur dimensionnement et de leur solidité. Assurez-vous que les surfaces d'accroches, les structures, les systèmes de levage et de fixation supportent le poids de tous les appareils augmenté d'une marge de sécurité. Il est impératif que les composants de l'installation répondent aux normes de sécurité et de construction en vigueur. Vous devez vous assurer de leur résistance à la corrosion ou de tout autre phénomène pouvant entraîner leur détérioration dans le temps.

Le luminaire ne doit pas se trouver en contact avec des matériaux ou des substances chimiques entraînant une corrosion ou même une oxydation par électrolyse. Ne l'immergez pas dans l'eau ou tout autre fluide. Ne l'installez pas dans une zone inondable.

Installer le luminaire dans une zone bien ventilée et laissez un espace d'au moins 10 cm autour du luminaire en vous assurant que l'air circule librement autour.

Le support d'étrier est pourvu de trous ou d'encoches afin de positionner au mieux le projecteur. Une fois fixé, le projecteur peut être orienté. Après avoir choisi l'angle idéal, bloquez l'orientation grâce aux vis latérales.

Un piquet de fixation sur un sol meuble est disponible en option.

La distance minimale à respecter entre le luminaire et le(s) objet(s) éclairé(s) est de 0,5m.

RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Il est important de respecter la protection électrique sur votre site en installant une sécurité différentielle en amont de votre installation.

Une alimentation adaptée CREALED est recommandée pour les luminaires de classe III, celle-ci présentant toutes les caractéristiques et protections nécessaires au bon fonctionnement et en toute sécurité électrique de votre luminaire. En cas d'utilisation d'une alimentation provenant d'un tiers, il est vivement recommandé de s'adresser à votre revendeur pour vérifier sa compatibilité électrique et sa conformité aux normes et réglementations en vigueur.

Polarité 12V DC : bleu (-) / marron (+).

Polarité 230V AC (version C) : bleu (Neutre) / marron (Phase) / jaune/vert (Terre)

Le câblage de plusieurs luminaires alimentés en tension s'effectue en parallèle.

En cas de câblage de dérivation, n'utilisez que des câbles de même section ou de section supérieure. Pensez aux chutes de tension suivant votre section de câble en amont, la distance et le nombre de projecteurs branchés sur la même ligne.

Le raccordement électrique doit être effectué sur le site dans le degré et la classe de protection correspondant au câble de raccordement (cf norme IPXX).

Avant la mise en service de l'installation, assurez-vous que le ou les éléments connectés correspondent à la tension présente sur la ou les alimentations.

MAINTENANCE

Toujours travailler hors tension.

Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

N'utilisez que des produits d'entretien appropriés.

Débarrassez le produit de toutes souillures ou dépôts éventuels pouvant nuire à son refroidissement (terre, boue, sable, feuilles,...).

Périodiquement, suivant les conditions d'installation et d'utilisation, graissez et vérifiez le serrage des vis et des filetages.

GROS ENTRETIEN / REPARATION

Pour toute intervention sur un élément de l'installation, il est impératif de travailler hors tension.

Afin de préserver les qualités et l'intégrité du produit (notamment son étanchéité) et de son mode de fixation :

- Ne pas ouvrir le luminaire si vous n'êtes pas qualifié.
- Remplacez les pièces à changer par des pièces CREALED de référence identique.
- Remplacez les joints d'étanchéité s'ils sont endommagés, secs ou poreux ou après une utilisation de deux ans.
- Remplacez le verre s'il est ébréché, fêlé ou brisé.

Le changement des leds ne peut se faire que par nos soins en nos ateliers.

Toute adaptation ou modification apportée au luminaire se fera sous la responsabilité exclusive de celui qui les effectuera et entraînera une perte de la garantie si elle n'a pas été validée par écrit par notre service technique.

GARANTIE

Cet appareil dispose d'une garantie de 24 mois retour atelier à partir de sa date d'achat.

SPECIFICATIONS

Luminaire de classe III

Tension : 12V DC variable - consommation moyenne : 3.6W

Câblage HO5RN-F 2x1mm² - longueur 2m

Luminaire de classe I (version C)

Tension : 230V AC - consommation moyenne : 5W

Câblage HO5RN-F 3x0.75mm² - longueur 2m

Source : Led 3 W - IRC80 - Blanc 3000K / 4000K

Flux Led : 3000K 105lm - 4000K 115lm

Optiques : Ouvertures fixes 10°, 25°, 40° et 60° - Rendement 80%

Indice de protection IP65.

Construction corps, collerette et étrier : aluminium

Poids : 0,26kg

OPTIONS

FP/PRAMS: Forfait dégraissage & thermolaquage RAL à définir

PRAMSV: Verre dépoli

HO521N: Le mètre monté de câble HO5RRF 2x1mm² (12V DC)

HO53G075N: Le mètre monté de câble HO5RNF 3x0.75mm² (230V AC)

PIC1 : Piquet de 170mm - gris alu RAL 9007

PIC1M : Piquet de 170mm - corten RAL 8028

TIGA1/2 : Tiges 1 ou 2 projecteurs 250/530mm - gris alu RAL 9007

TIGM1/2 : Tiges 1 ou 2 projecteurs 250/530mm - corten RAL 8028

