



Gamme DYNAROC-G pour Applications Extérieures



Applications : (extérieur ET intérieur)

- Patios, jardins,
- Terrasses de café, espace fumeurs, préaux,
- Terrains de golf, tennis,
- File d'attente de discothèques, de musées,

Principaux Avantages :

Les IRC DYNAROC-G Extérieur ont l'avantage de :

- Fournir en toute sécurité une chaleur de confort immédiate dans les lieux en plein air
- Optimise l'utilisation des installations en plein air
- Avoir un entretien minimum (comparé à un système de chauffage à gaz)
- Permettre d'optimiser les consommations d'énergie en sélectionnant une régulation adaptée (voir ci-dessous)
- Avoir une conception moderne et élégante pour compléter une décoration extérieure (design)

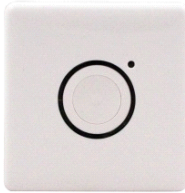
Principales Caractéristiques communes à tous les modèles :

- Construction en aluminium avec grille de protection en acier inoxydable
- **IP55** permettant de laisser l'appareil à l'extérieur tout au long de l'année
- Lampe halogène facilement remplaçable et de haute qualité (Durée de vie moyenne : 7000 heures) (lumière jaune ou rosé/orange suivant les modèles)
- Disponible en noir ou blanc (et argenté pour le 1500 Watts)
- Support pour fixation murale ou pince pour parasol fournis
- Grâce à sa façade ouverte, l'efficacité de chauffage augment de 25 % par rapport à la façade vitrée des appareils IRC standards

Régulation :

Le chauffage des Dynaroc-G Extérieur étant quasi-instantané (aucune inertie) et est donc efficace à 100 % dès l'instant où il est allumé, nous recommandons un système de régulation qui mettra hors tension l'appareil lorsque le chauffage n'est pas nécessaire. Il peut s'agir d'un bouton-poussoir minuteur ou un détecteur de présence.

Bouton poussoir minuteur – 16A – Délai pré-programmé



Le bouton poussoir minuteur est compact, résistant et s'installe en saillie (Étanche – IP 66).

Ce bouton-poussoir minuteur est préprogrammé pour une période de 2 minutes à 2 heures. Une fois ce délai expiré, le chauffage s'éteint automatiquement. Il faudra à nouveau pousser le bouton pour le réenclencher. Seul le personnel autorisé peut ajuster les réglages de l'heure.

Il peut supporter directement une charge combinée jusqu'à 3 kW (16 A). Au-delà de 3 kW, il sera nécessaire de passer par relais et contacteur de puissance.

Détecteur de présence – 16A – IP55



Le détecteur de puissance est compact et s'installe en saillie (Étanche – IP IP55).

Cet appareil détecte un mouvement dans une zone allant jusqu'à 12m depuis sa position de montage dans un angle de 180 °. La distance et l'angle de détection peuvent être réduits, si nécessaire. Une fois que le mouvement est détecté, le chauffage se met en marche. Si aucun mouvement n'est détecté durant une période pré-programmée (5 secondes à 18 minutes), le chauffage s'éteint automatiquement.

Il peut supporter directement une charge combinée jusqu'à 3 kW (16 A). Au-delà de 3 kW, il sera nécessaire de passer par relais et contacteur de puissance.

Variateur de puissance – 13A



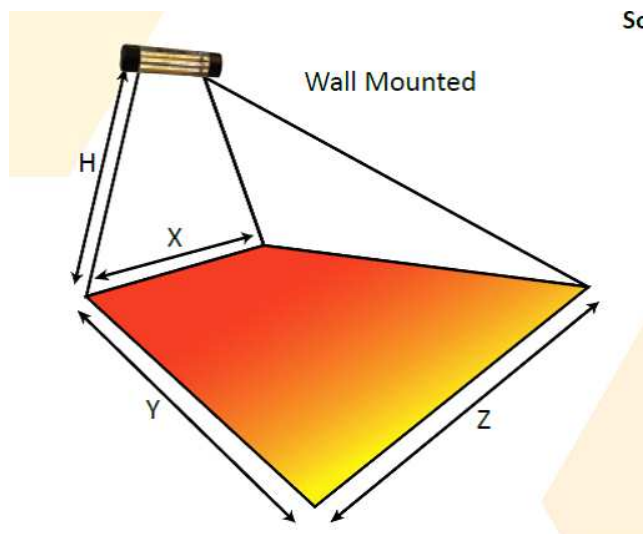
Dans des applications spécifiques, il peut être nécessaire d'ajuster l'intensité de chaleur à partir d'un IRC. Le variateur de puissance permet un réglage entre 0% et 100% de la puissance de chauffe. Il peut être également utilisé comme un interrupteur marche / arrêt.

Il peut supporter directement une charge combinée jusqu'à 3 kW (13 A). Au-delà de 3 kW, il sera nécessaire de passer par relais et contacteur de puissance.

Comment choisir son appareil de chauffage extérieur ?

Utilisez le graphique et le tableau ci-dessous pour sélectionner la position de montage optimale. Dans un endroit exposé et où l'altitude est relativement élevée, nous recommandons l'installation d'un chauffage de 2 kW ou 3 kW.

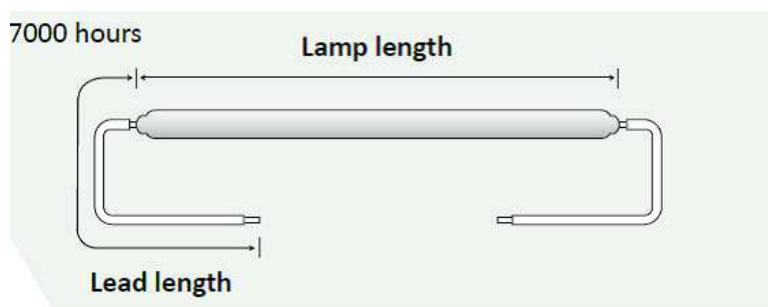
So



Dispositif de chauffage	Fixation Murale				Zone de couverture
	H	X	Y	Z	
1.5kW	2.0m	2.3m	2.4m	4.0m	7.6m ²
1.5kW	2.5m	3.0m	3.0m	5.2m	12.3m ²
2kW	2.0m	2.3m	2.4m	4.0m	7.6m ²
2kW	2.5m	3.0m	3.0m	5.2m	12.3m ²
3kW	2.0m	2.6m	2.4m	4.5m	8.5m ²
3kW	2.5m	3.4m	3.0m	5.8m	13.8m ²
4.5kW	2.0m	7.5m	2.4m	12.0m	23.4m ²
4.5kW	2.5m	9.0m	3.0m	15.6m	26.9m ²

[DYNAROC-G Extérieur – IP55 - 230V et Accessoires :](#)

Code	Désignation	W	Poids	Long.	Larg.	Haut.
344015	Dynaroc-G Extérieur	1500	1.700	480	120	120
344030	Dynaroc-G Extérieur	3000	3.200	960	120	120
344045	Dynaroc-G Extérieur	4500	6.400	1440	120	120
348006	Lampe 1500w pour Dynaroc Extérieur 1500 w					
348007	Lampe 1500w pour Dynaroc Extérieur 3000 w (prévoir 2 lampes par appareil 3 kW)					
348008	Lampe A 1500w pour Dynaroc Extérieur 4500 w (prévoir 1 lampe par appareil 4.5 kW)					
348009	Lampe B 1500w pour Dynaroc Extérieur 4500 w (prévoir 2 lampes par appareil 4.5 kW)					



Colour options



Clear



Gold

Code	Puissance (w)	Tension (V)	Couleur	Longueur de la lampe (mm)	Longueur du câble (mm)	Terminal
348006	1500	230	Clair	440	375	Virole
348007	1500	230	Or	440	200 & 600	Virole
348008	1500	230	Or	440	375	Virole
348009	1500	230	Or	440	430 & 905	Virole

Code	Désignation
349041	Bouton poussoir minuteur – 16 A – Délai pré-programmé
349043	Variateur de puissance – 13 A
349044	Détecteur de présence – 16 A – IP 55

Garantie :

Les DYNAROC-G Extérieur sont garantis 1 an tout vice de fabrication et défaut de matière, sous réserve du respect des règles d'installations, d'utilisation et d'entretien.

Le constructeur se dégage de toute responsabilité en cas de blessures personnelles ou de dégâts matériels pouvant résulter d'une utilisation incorrecte de l'appareil.

ACSO – 11bis Boulevard CARNOT – 81270 LABASTIDE-ROUAIROUX
 Tél (33) 05 63 98 51 80 – Fax (33) 05 63 98 87 89 – e-mail : acso@acso.fr - site : www.acso.fr
 SARL au capital de 60 979 € / n° SIRET : 334 807 195 00022 / Code Ape : 297 A / RCS Castres 334 807 195 RM 81 /
 n° TVA Intracommunautaire : FR 80 33 48 071 95