



HEATSAIL

EXTEND YOUR GREAT MOMENTS

DISC[®] par HEATSAIL

INFORMATION TECHNIQUE



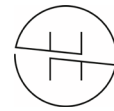
INOXYDABLE ET
RÉSISTANT
AUX INTEMPÉRIES



FAIBLE CONSOMMATION
D'ÉNERGIE
ZÉRO ÉMISSION DE CO₂



ENTRETIEN
MINIMUM



HEATSAIL

EXTEND YOUR GREAT MOMENTS

DISC[®] par HEATSAIL

CARACTÉRISTIQUES



INOXYDABLE ET
RÉSISTANT
AUX INTEMPÉRIES

Le DISC est fabriqué à partir de matériaux de haute qualité tels que l'aluminium et l'acier inoxydable, ce qui le rend idéal pour une utilisation en extérieur.



FAIBLE CONSOMMATION
D'ÉNERGIE
ZÉRO ÉMISSION DE CO2

Avec une consommation d'énergie de seulement 3,22 kW/h, le DISC consomme moins d'énergie que des produits similaires offrant un chauffage optimal.



ENTRETIEN
MINIMUM

En utilisant des éléments chauffants en céramique performants et durables ainsi que les meilleurs matériaux, le DISC ne nécessite quasiment aucun entretien.



CONCEPTION
BREVETÉE

La conception unique brevetée fait du DISC un équipement particulièrement séduisant alliant luxe, élégance et exclusivité.



Siège principal

Prins Boudewijnlaan 7 Unit A 08
2550 Kontich
Belgique
+ 32 3 502 99 88

Siège Amérique du Nord

10440 N Central Expressway
Suite 800, Dallas, Texas 75231
États-Unis
+ 1 (214) 808 5091

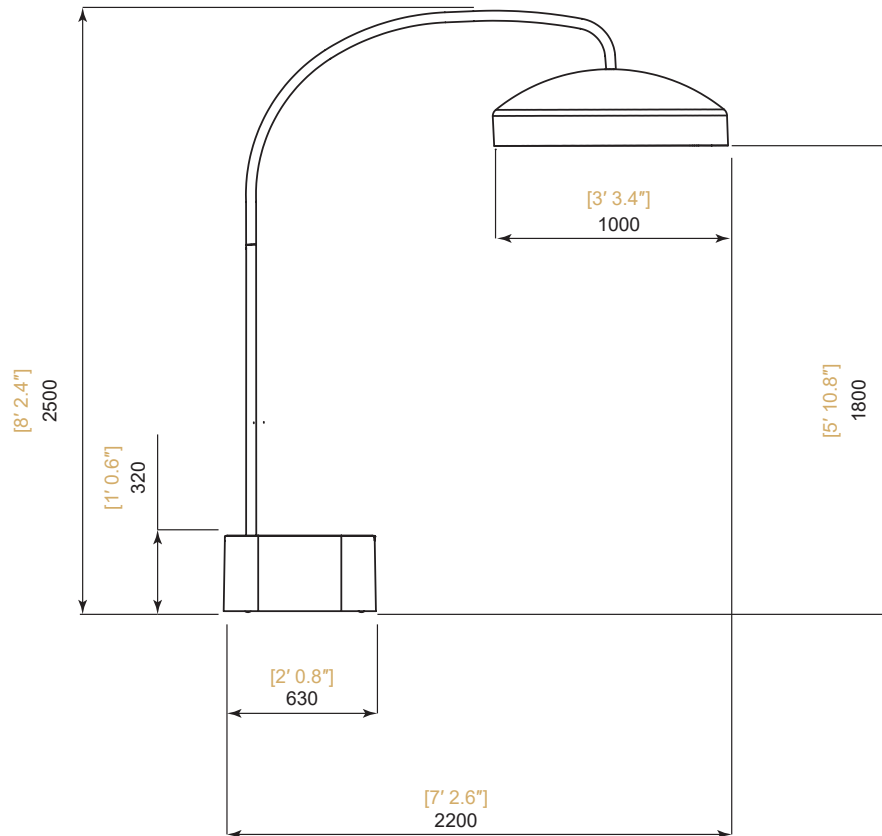
W: www.heatsail.com

E: sales@heatsail.com



DISC[®] par HEATSAIL

DIMENSIONS



CARACTÉRISTIQUES

Modèle	DISC
Puissance calorifique (W)	3100 W
Flux lumineux (W)	120 W
Connexion électrique	220-240V CA - 60Hz 14 A
Dimensions (LxPxH)	2276 x 1004 x 2350 mm - [7'5,8" x 3'3,4" x 7'8,5"]
Hauteur de montage requise au sol	1800 mm min. ; 1950 mm max. - [5'11" min. ; 6'4,8" max.]
Poids	170 kg - [370 lb]
Homologations	UL 60335-1, CAN/CSA-C22.2 nr. 60335-1:16, CAN/CSA-E60335-2-30:13, IEC 60335-2-30, CE



Siège principal
Prins Boudewijnlaan 7 Unit A 08
2550 Kontich
Belgique
+ 32 3 502 99 88

Siège Amérique du Nord
10440 N Central Expressway
Suite 800, Dallas, Texas 75231
États-Unis
+ 1 (214) 808 5091

W: www.heatsail.com
E: sales@heatsail.com

DISC[®] par HEATSAIL

EXIGENCES DE SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

L'utilisation du DISC nécessite une installation électrique avec une mise à la terre de sécurité fiable.

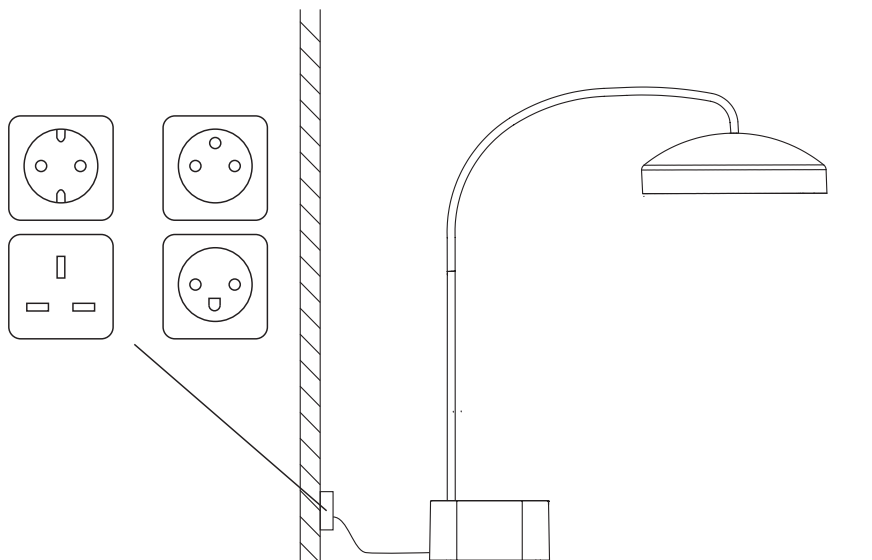
La sécurité électrique de l'installation ne peut être garantie que si l'appareil a été correctement raccordé à un circuit de mise à la terre construit conformément aux instructions de sécurité. Il est absolument essentiel d'effectuer une inspection préliminaire. En cas d'incertitude, un technicien qualifié et autorisé doit procéder à une inspection minutieuse. Heatsail ne sera pas tenu responsable de blessures et/ou de dommages résultant d'une installation sans mise à la terre.

L'installation des composants électriques du DISC nécessite une connexion au secteur de 220-240V CA-60 Hz (fusible 16 A EN 30 mA RCD) : la connexion doit être correctement mise en œuvre conformément aux normes CEI applicables. Remarque : des réglementations légales et autres peuvent s'appliquer localement.

Ce produit doit être installé par un électricien qualifié et le raccordement de l'alimentation doit être conforme aux exigences de la norme NFPA 70 et aux réglementations OSHA 29 CFR 1910.304(b)(2).

L'alimentation électrique devra être interrompue avant de pouvoir effectuer le raccordement et d'autres travaux sur les composants électriques. Tout le monde doit s'assurer que l'alimentation ne puisse pas être remise sous tension accidentellement. L'utilisation d'adaptateurs, de barrettes d'alimentation et de rallonges est prohibée pour l'alimentation électrique du DISC. Un interrupteur doit être installé en permanence entre le DISC et la boîte à fusible.

Le non-respect de ces instructions peut compromettre la sécurité de l'appareil. Heatsail ne sera pas tenu responsable de tous dommages qui pourraient en résulter.



REMARQUE : Le DISC sera livré avec un cordon d'alimentation de 6feet (1 m 90) sans prise murale.



Siège principal
Prins Boudewijnlaan 7 Unit A 08
2550 Kontich
Belgique
+ 32 3 502 99 88

Siège Amérique du Nord
10440 N Central Expressway
Suite 800, Dallas, Texas 75231
États-Unis
+ 1 (214) 808 5091

W: www.heatsail.com
E: sales@heatsail.com

DISC® par HEATSAIL

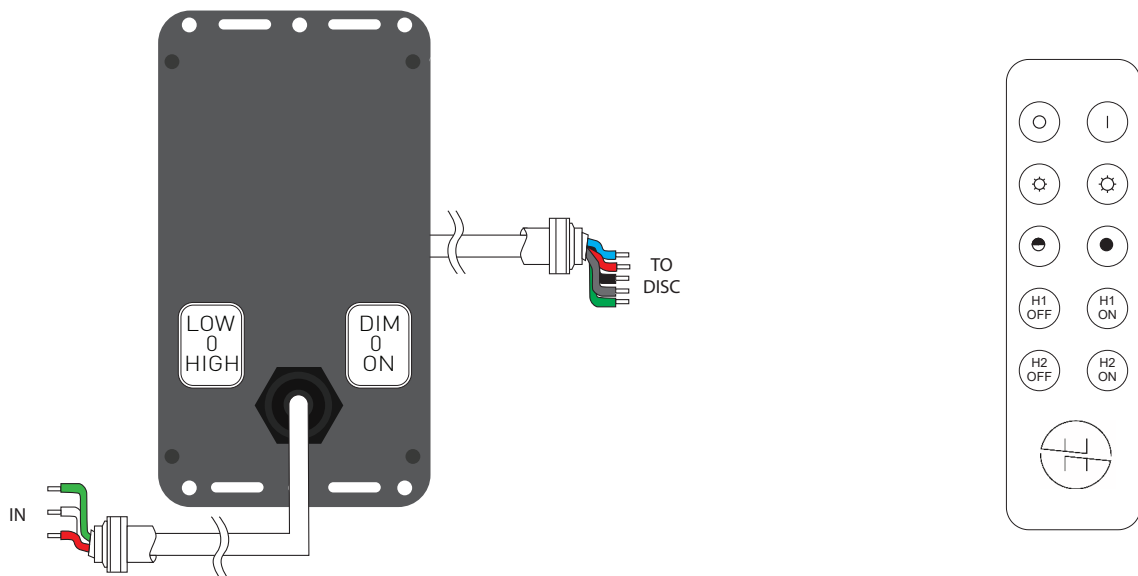
APERÇU ÉLECTRIQUE

Le DISC se compose d'un élément chauffant central avec une lumière supplémentaire et d'une hotte, le « DISC », qui protège et réfléchit les rayons infrarouges lointains. L'élément central s'appelle « tube de chauffe ». Sur la partie inférieure, vous trouverez un « bloc chauffant » avec 5 éléments chauffants rectangulaires et 1 élément chauffant rond. Au-dessus de l'élément chauffant se trouve une lampe halogène, séparée de l'élément chauffant. La lampe est une ampoule halogène R7S de 78 mm, sous 220-240V CA, derrière un verre résistant à la chaleur. Retirez les deux anneaux décoratifs. Puis en glissant prudemment le verre vers le bas. Remplacez-la par une nouvelle. En raison de la chaleur élevée, il n'est pas possible d'utiliser une lampe à LED car la LED ne peut pas supporter ces températures élevées.

Il comporte 3 circuits électriques dans le tube de chauffe. Le total de ces circuits est égal à 14 A sous 220-240V CA.

- Circuit 1 : Compose de 3 éléments chauffants rectangulaires et a une puissance de chauffage totale de 1500 W sous 220-240V CA
- Circuit 2 : Compose de 1 élément chauffant inférieur rond et 2 éléments chauffants rectangulaires et a une puissance de chauffage totale de 1600 W sous 220-240V CA
- Circuit 3 : Compose de une ampoule R7S de 120 W sous 220-240V CA

L'alimentation entrante est répartie sur les 3 circuits au moyen de 2 interrupteurs à bascule, montés sur un boîtier de commande à l'arrière du DISC. Un commutateur (LOW - 0 - HIGH) commande les réglages élevé et faible du chauffage. Le deuxième commutateur (DIM - 0 - ON) commande la lumière : toujours allumée ou contrôlée par la télécommande fournie avec une fonction d'atténuation.



Pour connecter le DISC à l'alimentation principale, une connexion à trois pôles est nécessaire, composée de deux fils sous tension (avec une sortie de 220-240V CA 60 Hz) et d'un fil de terre d'un diamètre minimal de 1,5 mm² / 16 AWG. Pour des raisons de sécurité, il est recommandé d'utiliser du 2,5 mm² / 14 AWG.



Siège principal
Prins Boudewijnlaan 7 Unit A 08
2550 Kontich
Belgique
+ 32 3 502 99 88

Siège Amérique du Nord
10440 N Central Expressway
Suite 800, Dallas, Texas 75231
États-Unis
+ 1 (214) 808 5091

W: www.heatsail.com
E: sales@heatsail.com