



HEATSAIL

EXTEND YOUR GREAT MOMENTS

**DISC<sup>®</sup> par HEATSAIL**

# INFORMATION TECHNIQUE



INOXYDABLE ET  
RÉSISTANT  
AUX INTEMPÉRIES



FAIBLE CONSOMMATION  
D'ÉNERGIE  
ZÉRO ÉMISSION DE CO<sub>2</sub>



ENTRETIEN  
MINIMUM



HEATSAIL

EXTEND YOUR GREAT MOMENTS

## DISC<sup>®</sup> 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

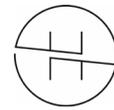
Prins Boudewijnlaan 7 Unit A 08  
2550 Kontich  
Belgique  
+ 32 3 502 99 88

#### Siège Amérique du Nord

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

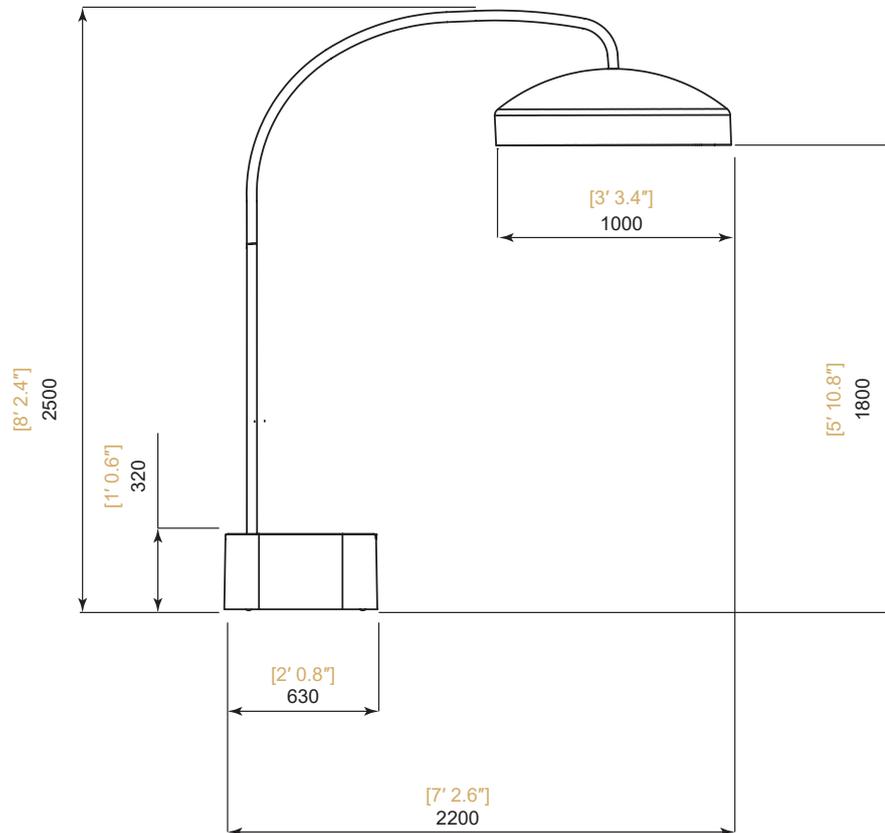
W: [www.heatsail.com](http://www.heatsail.com)

E: [sales@heatsail.com](mailto:sales@heatsail.com)



## DISC® par HEATSAIL

### DIMENSIONS



### CARACTÉRISTIQUES

Modèle	DISC
Puissance calorifique (W)	3100 W
Flux lumineux (W)	120 W
Connexion électrique	230V CA - 50Hz 14 A
Dimensions (LxPxH)	2276 x 1004 x 2350 mm
Hauteur de montage requise au sol	1800 mm min. ; 1950 mm max.
Poids	170 kg
Homologations	CE, IEC 60335-2-30, CAN/CSA-C22.2 nr. 60335-1:16, CAN/CSA-E60335-2-30:13, UL 60335-1



**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](http://www.heatsail.com)  
**E:** [sales@heatsail.com](mailto:sales@heatsail.com)

## DISC® par HEATSAIL

### EXIGENCES DE SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

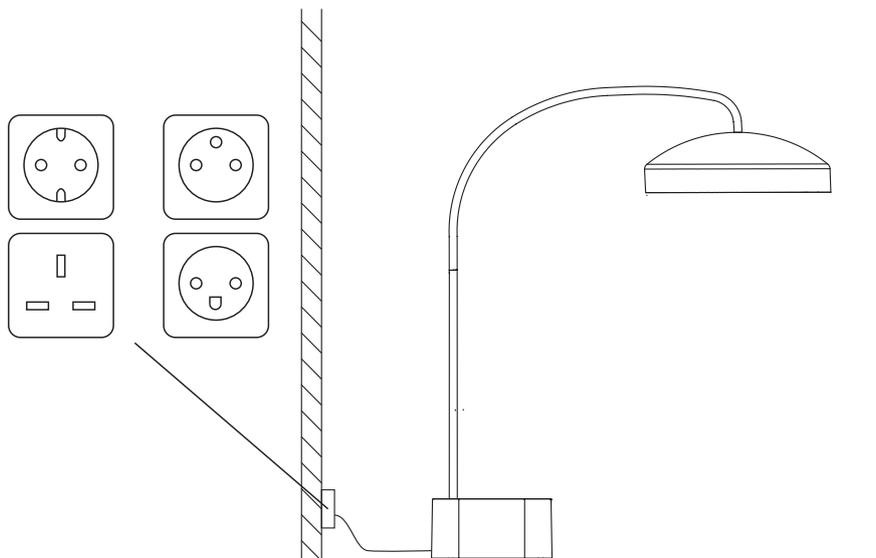
L'utilisation du DISC nécessite une installation électrique avec une mise à la terre de sécurité fiable.

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 230V CA-50 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.**

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 2 m 90.



**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](http://www.heatsail.com)  
**E:** [sales@heatsail.com](mailto:sales@heatsail.com)



## DISC<sup>®</sup> par HEATSAIL

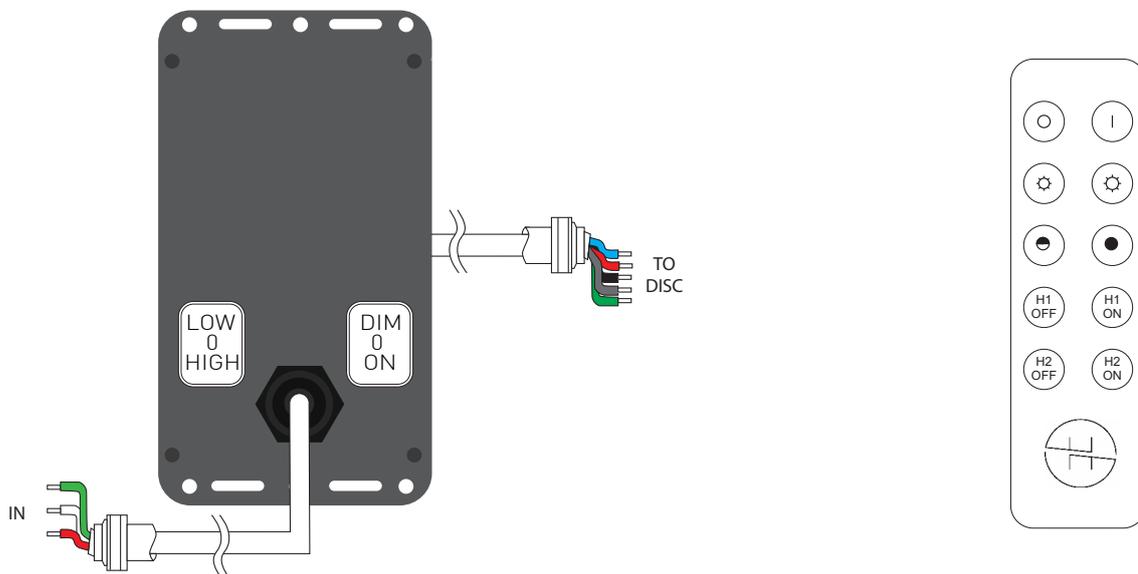
### APERÇU ÉLECTRIQUE

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 208-240 VCA, 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 230V CA.

- Circuit 1 : Compose de 3 éléments chauffants rectangulaires et a une puissance de chauffage totale de 1500 W sous 230V 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 230V CA
- Circuit 3 : Compose de une ampoule R7S de 120 W sous 230V 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.



#### 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](http://www.heatsail.com)

E: [sales@heatsail.com](mailto:sales@heatsail.com)