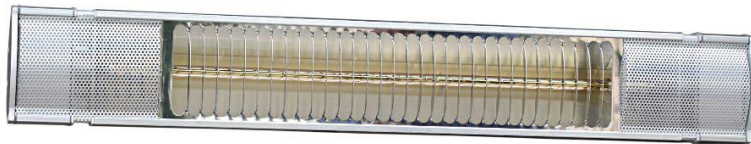


# Weerbestendige kortegolf infraroodstraler Iberia

## Installatiehandleiding



Deze terrasverwarmer gebruikt infrarood-stralingswarmte om personen en voorwerpen te verwarmen, en dit zonder de lucht rechtstreeks op te warmen. Enkel op deze wijze gaat de warmte niet verloren door tocht of wind. Deze straler heeft een dichtheidsgraad IP65 en is hierdoor geschikt voor binnengebruik en constante buitenopstelling.

### **Belangrijke veiligheidsvoorschriften**

Alvorens deze straler in gebruik te nemen dient het onderstaande nagekeken te worden:

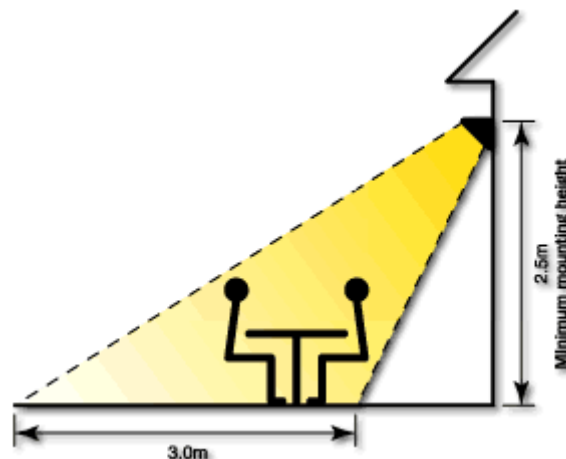
- Controleer de juiste voedingsspanning 240VAC
- Verwijder de isomo transportbeschermers uit het beschermrooster. Deze dienen enkel om de lamp te beschermen tegen trillingen tijdens het transport.
- De straler dient goed vast te zitten in de opgestelde positie.
- Vermijd aanrakingen van het beschermrooster en behuizing.
- Trillingen en schokken hebben een rechtstreekse negatieve invloed op de levensduur van de lamp.
- Ontkoppel de straler van het lichtnet alvorens de straler te monteren, te reinigen of bij vervanging van de lamp.
- De straler mag nooit worden afgedekt tijdens het gebruik.
- Bij een gebarsten of gebroken lamp mag de straler niet meer gebruikt worden.
- Vermijd aanraking van de netkabels met de behuizing van de straler. Deze wordt heel warm tijdens gebruik.
- Bij vervanging van de lampen mogen deze niet aangeraakt worden met de blote vingers. Alle vingerafdrukken dienen verwijderd te worden met een zachte doek en een alcoholhoudende ontvetter bv. Isopropanyl
- Gebruik enkel originele wisselstukken. Te verkrijgen via uw leverancier.



### Technische specificaties :

Voedingsspanning :	240VAC , 50-60Hz
Vermogen :	2000W
Stroomsterkte:	8,7
Infrarood:	type A, korte golf
Min. opstellingshoogte:	2,5m
Min. afstand tot plafond:	0,5m
Min. afstand tot zijmuur:	1,5m
Afmetingen (BxHxD):	400x306x190 mm
Gewicht:	3,8kg
Dichtheid:	IP65

Nota: Gegevens zijn nominatief en kunnen gewijzigd worden zonder voorafgaandelijk kennisgeving.



### Installatievoorschriften

#### Bedrading:

- Deze straler dient geaard te worden
- De straler is voorzien van 5 meter kabel met een aangegoten netstekker.
- Voor verbindingen buitenshuis dienen steeds waterbestendige stekkers gebruikt te worden.
- Beschadigde kabels dienen onmiddellijk vervangen te worden door een gekwalificeerde persoon of neem contact op met uw leverancier.
- Het is aanbevolen een lekstroomschakelaar te voorzien.

#### Montage:

- Bevestig de L-vormige montagesteun aan het bevestigingsoppervlak.
- Bevestig de straler aan de montagesteun met bijgeleverde montagebout. Controleer of deze goed vastgedraaid is.
- Bevestig de straler zodanig dat de hellingshoek niet meer bedraagt dan 45° t.o.v. de horizontale aslijn.

- De minimum veiligheidsafstanden dienen ten alle tijden gerespecteerd te worden.

**Onderhoud :**

Gelieve uw leverancier te contacteren voor advies ingeval de straler defect zou raken.

- Ontkoppel de straler van het lichtnet alvorens te starten met onderhoud of reiniging.
- Voor optimale efficiëntie is het aanbevolen regelmatig de aluminium projector uit te blazen met droge perslucht, zonder het toestel te demonteren.
- De behuizing kan gereinigd worden met een zachte, pluisvrije doek.

**Vervanging van de lamp :**

- Controleer dat de straler is ontkoppeld van het lichtnet en dat de behuizing en de lamp zijn afgekoeld.
- Schroef de 4 vijzen los aan de zijkant waar de voedingskabel binnenkomt d.m.v. een kruiskopschroevendraaier.
- Maak de elektrische verbindingen los.
- Schroef de 4 vijzen los aan de andere zijde en demonteer beide zijmodules en beschermrooster.
- Verwijder de lamp uit de lamphouders door de lamp langs 1 zijde opzij te duwen en vervolgens de losgekomen lamp weg te nemen.
- Monteer de nieuwe lamp in omgekeerde volgorde.
- Of contacteer uw leverancier voor vervanging van de lamp.

**BELANGRIJKE NOTA :**

**De lampen mogen niet aangeraakt worden met de blote handen/vingers.  
Vingerafdrukken dienen verwijderd te worden met een zachte, pluisvrije doek  
en ontvetter zoals bv. isopropanyl  
Ingebrande vingerafdrukken veroorzaken vroegtijdig falen van de lamp.**

**Toestel voldoet aan norm EN 60335-2-30 en is conform aan de  
laagspanningsrichtlijn en EMC richtlijn 2006/95/EC volgens certificaat  
ED/2007/60088C.**

**Toestel voldoet aan de RoHS richtlijn 2002/95/EC en de wettelijke richtlijn  
2005/618/EC.**

