

Deze handleiding heeft betrekking op de door Heatel B.V. geleverde terrasstraler met als productnaam "TSA1300".

**Introductie:**

Deze terrasstraler gebruikt infrarood kortegolf om mens, dier en andere objecten te verwarmen. De lucht daartussen wordt niet verwamd!

Deze vorm van verwarming is de ideale manier om mens, dier en objecten te verwarmen zonder veel energieverlies. Normaliter wordt een deel van de warmte geabsorbeerd door de omgevingslucht. Met infrarood kortegolf is dat niet het geval.

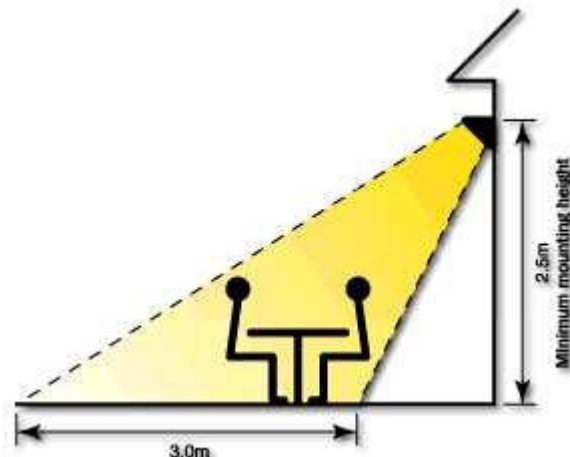
De Heatel TSA1300 is een waterbestendige terrasstraler die overal kan worden geplaatst, in weer en wind. De toegepaste HeLeN GOLD lamp zorgt voor een optimale IR-A straling en een lange levensduur!

Veiligheid instructies:

- Zorg ervoor dat de juiste spanning wordt toegepast!
- Deze terrasstraler moet op de juiste wijze worden gemonteerd!
- Voorkom zoveel mogelijk dat het glas wordt aangeraakt, vettigheid en vuil heeft een negatieve invloed op het glas en lamp!
- Tijdens montage werk van deze terrasstraler dient de elektrotechnische installatie spanningsvrij worden gemaakt!
- Wanneer de lamp vervangen wordt, zorg ervoor dat de installatie spanningsloos wordt gemaakt!
- Leg geen objecten over de terrasstraler heen!
- De terrasstraler mag niet worden gebruikt wanneer deze straler, op welke wijze dan, defect is geraakt! Voorkom vallen en stoten van de terrasstraler, de toegepaste lamp
- Indien de lamp vervangen wordt, zorg ervoor dat de nieuwe lamp NIET met de handen wordt aangeraakt, gebruik hiervoor papier of een zachte doek. Deze materialen moeten vrij zijn van vet, stof en dergelijke!

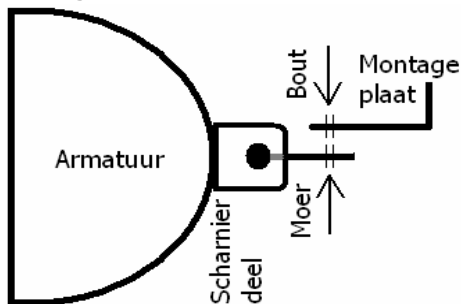
Afstanden:

Minimale hoogte vanaf vloer: 250cm, Minimale hoogte vanaf plafond: 50cm, Minimale afstand vanaf de muur: 90cm, Maximale "effectieve" afstand: 300 x 300cm, 9m²

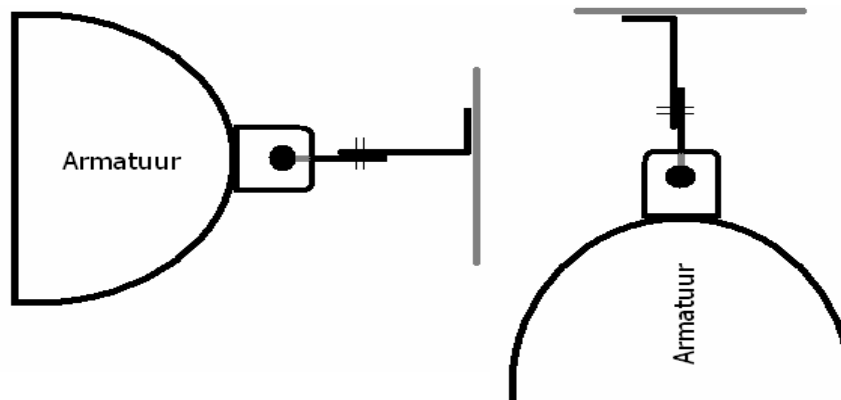


Installatie:

- De elektrotechnische installatie moet zijn voorzien van een geaard waterdichte wandcontactdoos (buiten gebruik).
- De elektrotechnische installatie moet zijn voorzien van aardlekschakelaar.
- De terrasstraler heeft een kabellengte van ca. 500cm met een aangegoten stekker, deze kabel mag niet worden ingekort of worden verlengd!
- De elektrotechnische installatie moet worden aangebracht door een erkend elektrotechnisch installatiebedrijf!

Montage:

- De scharnierplaat, die gemonteerd zit op de terrasstraler, dient te worden gekoppeld met de bijgeleverd montageplaat middels een bout, kartelring en moer verbinding.
- Zodra deze is aangebracht kan de terrasstraler op elke gewenste wijze worden gemonteerd:
 - Muur
 - Plafond
 - Statief
- Door deze constructie is het mogelijk om de terrasstraler op diverse wijze te kantelen:
 - links- en rechtsom
 - omhoog en omlaag



Onderhoud:

De Heatel TSA1300 terrasstraler heeft nagenoeg geen onderhoud nodig. Toch adviseren wij het onderstaande om een zo goed mogelijk rendement én een lange levensduur te behalen van deze terrasstraler;

- Na ca. 100 branduren dient het glas en de reflector te worden schoongemaakt met een zachte doek. Doe dit voorzichtig en zorg ervoor dat de lamp niet beschadigd raakt!
- Controleer het armatuur en het snoer regelmatig op eventuele beschadigingen! Bij defecten neem dan zo spoedig mogelijk contact op met uw leverancier!

Technische gegevens:

Type:	TSA1300
Aansluitspanning:	230Vac, 50/60Hz
Vermogen lamp:	1300Watt
Rendement:	+ 92%
IP waarde:	54
Soort lamp:	HeLeN GOLD
Branduren:	4000 - 7000
Armatuur:	Spuut aluminium
Reflector:	Aluminium
Kleur:	Gepoedercoat, zwart
Afmeting:	400 x 306 x 190 mm
Gewicht:	3,8 kg
Certificaat:	CE & GS (armatuur en lamp),
Garantie:	2 jaar op armatuur, exclusief lamp!

