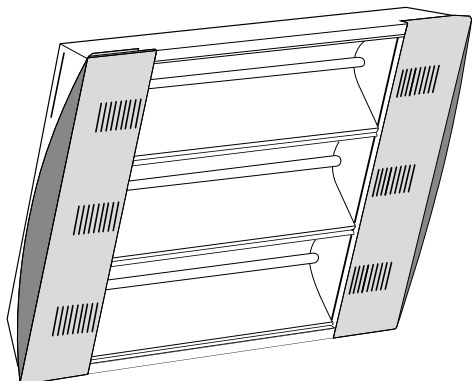




IRC NOVUS

Infrarood
Grote reikwijdte



DE TROEVEN

- ▶ **HeLen-lamp:** snelle en efficiënte verwarming, lange levensduur.
- ▶ **Ruim gamma:** 3 vermogens beschikbaar voor uiteenlopende behoeften.



NIEUWE THERMOSTAAT FLEXRELAIS

De **Thermostaat FlexRelais** stuurt en regelt de **stralingscassettes BT/MT**, de **infraroodstraler IRC NOVUS** en de **ketels** en andere apparatuur* die een temperatuurregeling vereisen.

*Raadpleeg ons

M090087

Doel: plaatselijke verwarming van werkplekken



Functies

- Regeling van de omgevingstemperatuur
- Weekprogrammering
- Afwijkingen Afwezig (Eco) en Vorstvrij
- Snelactie «Ik vertrek / Ik kom aan»
- Vergrendeling van de bediening: eenvoudig, met pincode en hotelmodus
- Voeding met oplaadbare batterijen en/of via USB-C 5V
- Draadloze verbinding (radiofrequentie) voor de sturing van het relais (meegeleverd)



Ze verwarmen zelfs de moeilijkste omgevingen

De door de reflector gebundelde straling met grote reikwijdte is de doeltreffendste oplossing voor **verwarming op grote hoogte van zones die als onverwarmbaar bekendstaan**. Daarom vindt men de IRC terug in kerken, op caféterrassen, in fabrieken enz.

Ze verspreiden een plaatselijke en comfortabele warmte

90% van de straling wordt gebundeld naar de werkplek of de te verwarmen zone gericht, wat ongemak tegengaat, ongeacht de situatie. **Het warmtegevoel is onmiddellijk voelbaar.**

Ze zijn eenvoudig te installeren

De IRC beschikt over een multidirectionele steun die bevestiging aan de wand of aan het plafond mogelijk maakt voor **een horizontale of verticale oriëntatie over 180°**.

Ze zijn gemaakt om lang mee te gaan

De robuuste behuizing is van epoxystaal, wat een lange levensduur waarborgt. **Een beschermrooster** is eveneens verkrijgbaar (als optie) om het toestel tegen stoten te beschermen en het te beveiligen wanneer het binnen handbereik hangt.



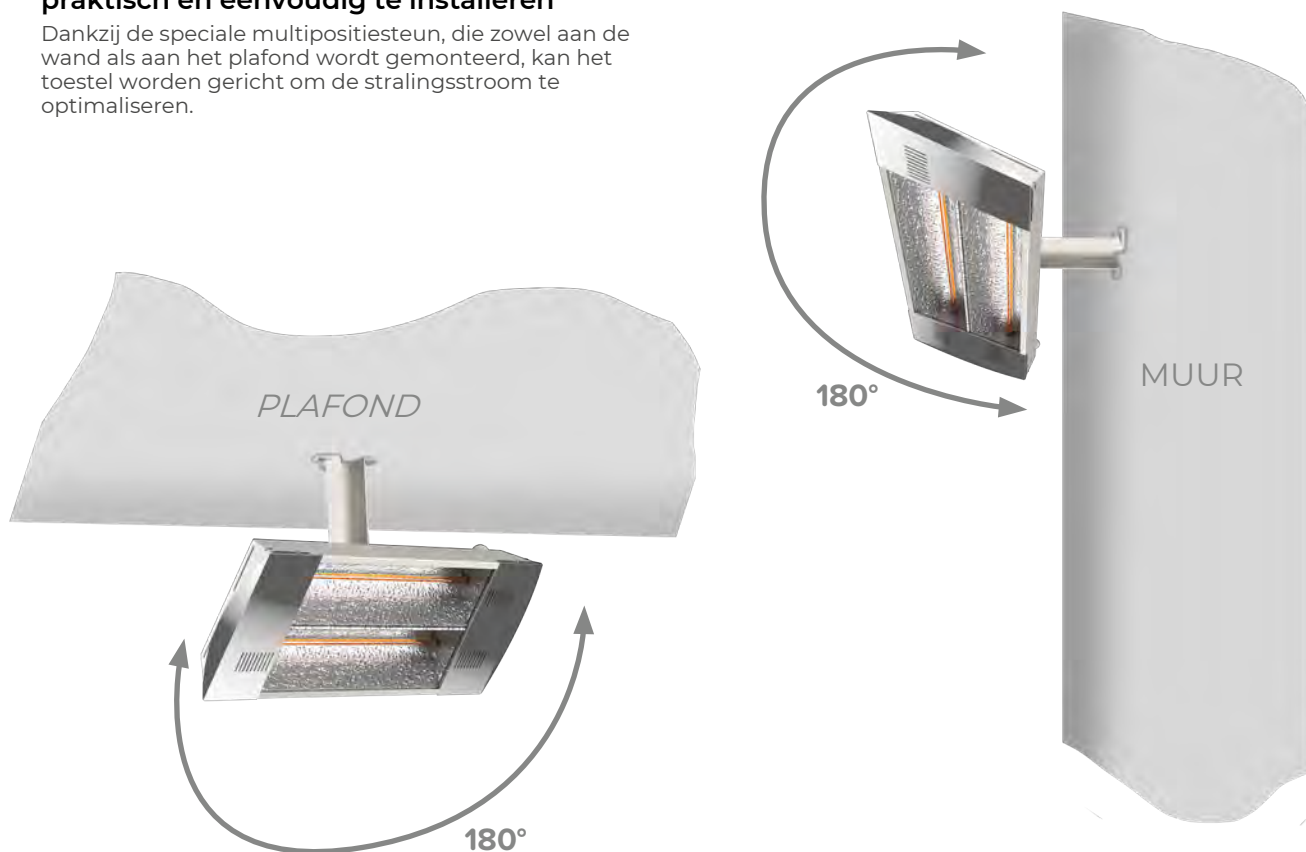
IRC NOVUS

Infrarood

Grote reikwijdte

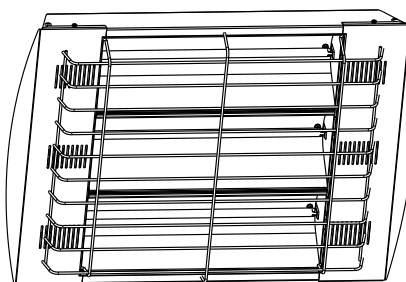
Een universele multipositiesteun, praktisch en eenvoudig te installeren

Dankzij de speciale multipositiesteun, die zowel aan de wand als aan het plafond wordt gemonteerd, kan het toestel worden gericht om de stralingsstroom te optimaliseren.



Het beschermrooster (als optie)

Het beschermt de toestellen wanneer die worden geïnstalleerd in een risicovolle omgeving, zoals sportzalen of in de buurt van doorgangszones.



Niet-contractuele afbeelding

Bepaling van het te installeren vermogen

Om de toestellen te kiezen, moet u rekening houden met hun hoogte en hun montagewijze en met het benodigde vermogen naargelang het type ruimte.

- 150 tot 300 W/m² in gesloten ruimten
- 300 tot 600 W/m² in beschutte buitenruimten

Bepaal het te installeren IRC-type aan de hand van de tabel hiernaast:

- IRC horizontale installatie
- IRC installatie op 45°

IRC horizontale installatie

Oppervlakte- vermogen W/m ²	Hoogte in meters										
	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
150	1500	1500	1500	1500	1500	3000	3000	3000	3000	4500	4500
200	1500	1500	1500	1500	3000	3000	3000	4500	4500	4500	4500
250	1500	1500	1500	3000	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500
300	1500	1500	3000	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
350	1500	3000	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
400	1500	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
450	3000	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
500	3000	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
550	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
600	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500

IRC installatie op 45°

Oppervlakte- vermogen W/m ²	Hoogte in meters										
	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
150	1500	1500	3000	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
200	1500	3000	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
250	3000	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
300	3000	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
350	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
400	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
450	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
550	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
600	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500



Spanning alle modellen: Mono 230 V
Model 4500 W: Mono 230 V,
Tri 400 V

Klasse I
IP21 - IK08



REFERENTIES IRC NOVUS

Vermogens (W)	L x H x D* (mm)	Gewicht (kg)	Referenties
HELEN-LAMP - GEHAMERDE REFLECTOR			
1500	531 x 146 x 130	2,3	M167223
3000	531 x 263 x 130	4,0	M167226
4500	531 x 389 x 130	5,6	M167228
Kleur beige			
TOEBEHOREN			
THERMOSTAAT FLEXRELAIS			M090087
Beschermmrooster voor 1500 W			M090050
Beschermmrooster voor 3000 W			M090051
Beschermmrooster voor 4500 W			M090052