



VARMA SPOT : Økonomimodellen



Hvordan virker det?

VARMAspot Utstråler varme med hjelp infrarøde stråler. Varme av solens kvalitet som kan rettes mot folk og objekter lokalisert langt fra varmekilden uten at varmen forsvinner i løse luften.

Av / På bryter på lampen. Beskyttelsesgitter foran pæren.
3 meter ledning med jordet kontakt.



Modell	Styrke	Artikkel nr.	Mål	IP klasse - vekt	Pris eks mva
Varma SPOT	1300 Watt	Hespot	390 x 125 x 75	IP : 20 - 950 g	Kr 1 802,-
Stativ for Varma SPOT		Hest -1	1100 til 1800		Kr 636,-

HELIOS WP : Den vann / støvtette serien

WP 13

Kvartsvarme i klasse IP 54



WP 13 Svart

Dette er lampen du bør velge om lampen skal stå veldig åpent og mye utsatt for vær og vind. Ulempen blir derimot at pærens levertid blir kortere p.g.a den intense varmen som oppstår inne i en lukket varme. Reflektoren må tørkes av.

Med **JOLLY** mastfeste kan WP13 enkelt festes på sentermasten på en parasoll eller andre vertikale konstruksjoner.



JOLLY



JOLLY TRIS

Med **JOLLY TRIS** kan tre WP13 festes i senter av dir parasolls sentermast.



WPP 13

WPS 13

Modell	Styrke	Artikkel nr.	Mål	IP klasse - vekt	Pris eks mva
WP 13 Svart	1300 Watt	HEWP1	375 x215 x 170	IP : 54 - 2 kg	Kr 2 150,-
WP 13 Hvit	1300 Watt	HEWP1W	375 x215 x 170	IP : 54 - 2 kg	Kr 2 150,-
WPS 13 Svart	1300 Watt	HEWPS	500 x 530 x 440	IP : 54 - 3,5 kg	Kr 2 550,-
WPP 13 Svart	1300 Watt	HEWPP	H 800 > 2100cm	IP : 54 - 6,5 kg	Kr 2 750,-
Jolly TRIS Hvit	3900 Watt	HE3 - JO3	Består av 3 WP 13	Max diam 140mm	Kr 7 437,-
Jolly Mastefeste	Svart	HEJO 1	Max mast dim.	66mm	Kr 524,-
Jolly Mastefeste	Svart	HEJO 2	Max mast dim.	100mm	Kr 524,-

med koblingsboks

På WPS og WPP er 3 meter ledning med kontakt inkludert.

Ledning for WP 13 3 meter jordet svart kabel Kr 69,-

WP 2000

WP 2000 serien kvalifiserer seg til IP 23



WP2000 serien gir deg maksimal varme utendørs der kravene til værbestandighet og avskjerming av varmekilden er av største betydelse. Finnes i 1500 W og 2000. Monteres på vegg, stativ eller med JOLLY feste til parasoller el. lignende. Beskyttet mer laminert sikkerhetsglass. Pulverlakkert karosseri i tre forskjellige farger.



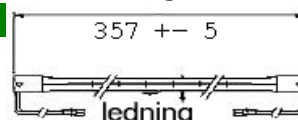
Modell	Styrke	Artikkel nr.	Mål	IP klasse - vekt	Pris eks mva
WP 2000 Grå	2000/1500w	HEWP20B	500x230x160	IP : 23 - 5 kg	Kr 2 850,-
WP 2000 Krem	2000/1500w	HEWP20W	500x230x160	IP : 23 - 5 kg	Kr 2 850,-
WP 2000 Grønn	2000/1500w	HEWP20G	500x230x160	IP : 23 - 5 kg	Kr 2 850,-
WPP 2000 sort inkl stativ	2000/1500w		H. 800 til 2100cm	IP : 23 - 9,5 kg	Kr 3 450,-

En ledning på 3 meter m/ kontakt følger med alle WP2000 varmere.

Deler Pærer : Philips® type HeLeN®

Philips patenterte HeLeN infrarøde halogenpærer er unike og innehar framtidens teknologi allerede i dag!

Modell	Styrke	Artikkel nr.	Festemetode	Lengde	Pris eks mva
HeLeN®	1300 W	HERP1300	R7S	357 mm	Kr 767,-
HeLeN®	1500 W	HERP1500	Ledning	357 mm	Kr 797,-
HeLeN®	2000 W	HERP2000	Ledning	255 mm	Kr 930,-





Helios **OPTIMUM** : Ytelse med eleganse

OPTIMUM serien forener maksimal ytelse med eleganse. OPTIMUM er et stort bruksområde. Optimum fines i 1,5kW og 2,0 kW som enkel utførelse. OPTIMUM finnes i dobbel utførelse, både som vertikal og horisontal. Som dobbel yten den henholdsvis 3,0 kW og 4,0 kW. Gullfarget refleksor og antrasittgrått karosseri. Kan monteres på vegg eller i tak.

Det finnes også en rekke monteringsstilbehør for OPTIMUM serien.



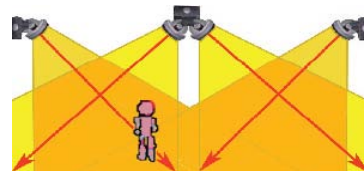
Optimum 15 / 20



Optimum V30/40



Optimum H30 / 40



Optimal plassering

Modell	Styrke	Artikkel nr.	Mål	IP klasse - vekt	Pris eks mva
Optimum 15	1500W	HE1-15N	440 x 87 x 70	IP : 20 - 2 kg	Kr 2 882,-
Optimum 20	2000W	HE1-20N	440 x 87 x 70	IP : 20 - 2 kg	Kr 2 968,-
Optimum V30	3kW 2 x1,5kW	HE2-30V	440 x 200 x 70	IP : 20 - 3,5 kg	Kr 4 462,-
Optimum V40	4kW 2 x2 kW	HE2-40V	440 x 200 x 70	IP : 20 - 3,5 kg	Kr 4 532,-
Optimum H30	3kW 2 x1,5kW	HE2-30H	835 x 87 x 70	IP : 20 - 3,5 kg	Kr 4 462,-
Optimum H40	4kW 2 x 2 kW	HE2-40H	835 x 87 x 70	IP : 20 - 3,5 kg	Kr 4 532,-
Optimum Med gulvstativ	1500W	HEM-15N	440 x 87 x 70	IP : 20 - 6 kg	Kr 4 200,-
	2000W	HEM-20N	H 800 til 2100		Kr 4 368,-



Optimal refleksjon.

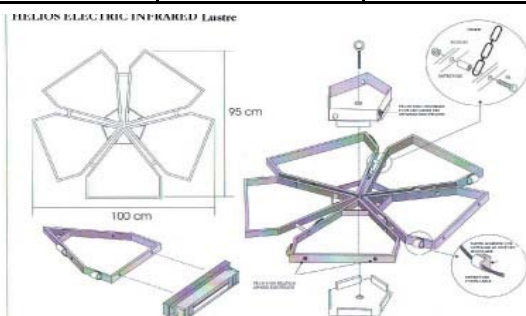
Optimum På stativ 15/20 >

Helios **OPTIMUM Taksoppheng** For høye krav



Takopphenget brukes både for Optimum enkel og Optimum dobbel. Dette gir en tilgjengeligkapasitet fra 7,5kW til 20 kW. Den perfekte løsningen der det er unødvendig å ha lokalet oppvarmet hele tiden. God løsning for kirker, gymsaler, telt, monteringshaller, verksteder og hangarer.3,5m til 10m over ønsket oppvarmet område.

Modell	Kapasitet	Artikkel nr.	Mål	Vekt	Pris eks
Takoppheng	5 lamper	HETAKH	1000 x 1000 mm	9 kg	Kr 3 880,-



Den mest kostnadseffektive oppvarming.

Helios **Heliosa**® : Eleganse og design



Heliosa® er den seneste utviklingen av Helios® Electric Infrarød IRK i et elegant design. Den patenterte kompakte refleksoren. Med det minimale karosseriet av messing eller krom passer Heliosa® perfekt in i omgivelsene med stil og eleganse.



Modell	Styrke	Gull	Crome	Mål	IP - vekt	eks. mva
Heliosa 15	1500 watt	HEGO15	HECR15	490 x 150 x 70	IP : 20 - 2,2kg	Kr 3 649,-
Heliosa 20	2000 watt	HEGO20	HECR20	490 x 150 x 70	IP : 20 - 2,2kg	Kr 3 739,-
Heliosa 15/20 m/ Gulvstativ	1500 watt	HEGOMO15	HECRMO15	490 x 150 x 70	IP : 20 - 7,9kg	Kr 4 608,-
	2000 watt	HEGOMO20	HECRMO20	H 1100 > 2100		Kr 4 698,-



VARMA 400 : Høy ytelse for profesjonelle

VARMA 400 serien for montasje i tak eller på vegg. VARMA 400 leveres fra 1500w til 4000w. Alle er uten glass og anbefalt monteringshøyde er 2,5 til 3,5 m Bortsett fra **DOUBLE FIRE** leveres alle i Mørk grå og Kremhvit. God ventilasjon og åpen løsnung gir lang levetid på pæren og høy ytelse. Alle lampene er utrustet med Philips HeLeN 1500 og 2000 watts pærer. Veggfeste følger med.



VARMA 400



VARMA V400/2V



VARMA V400/2



DOUBLE FIRE

V800/30FM
Vendbar!

Modell	Styrke	Svart	Hvit	Mål	IP - vekt	Pris eks. mva
V 400/15	1500 watt	HEV40015B	HEV40015W	430 x 150 x 123	IP : 20 - 3,5kg	Kr 2 419,-
V 400/20	2000 watt	HEV40020B	HEV40020W	430 x 150 x 123	IP : 20 - 3,5kg	Kr 2 501,-
V 400/2V/30	3000 watt	HEV4003VB	HEV4003VW	400 x 345 x 135	IP : 20 - 7,0kg	Kr 4 001,-
V 400/2/30	3000 watt	HEV40030B	HEV40030W	400 x 345 x 135	IP : 20 - 7,0kg	Kr 4 059,-
V 400/2V/40	4000 watt	HEV4004VB	HEV4004VW	785 x 220 x 135	IP : 20 - 5,0kg	Kr 4 165,-
V 400/15	4000 watt	HEV40040B	HEV40040W	785 x 220 x 135	IP : 20 - 5,0kg	Kr 4 223,-
DOUBLE FIRE	1,5+1,5 kW	HEV400D	lages ikke i hvit	535 x 1030 x 623	IP : 20 - 13 kg	Kr 6 347,-

HELIOS High Power : Industrivarmer



HP 15/20

Helios High Power for Industrilokaler og andre områder der montasjen må være høyt oppe. Disse lampene er meget sterke og de største finnes også som trefaseutgave. Helios ROBOT har individuell av / på knapp og modell teleskop har også tidsbryter. Alle er pulverlakkert i kremhvit farge. Opphengsbraketter følger med.



HELIOS HPH 30/40



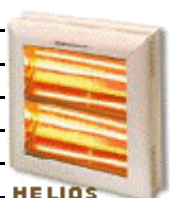
HELIOS HPH 45/60



HELIOS HPV:
VERTIKALE
MODELLER

HELIOS HPH:
HORIZONTAL
MODELLER

Modell	Ytelse	Enfas / Trefas	Mål	IP - Vekt	Pris eks. mva.
Helios HP15	1,5 kW	HEHP15 X	420 x 225 x 115	IP : 20 - 4 kg	Kr 3 182,-
Helios HP20	2,0 kW	HEHP20 X	420 x 225 x 115	IP : 20 - 4 kg	Kr 3 272,-
Helios HPV30	3 kW 2 x 1,5kW	HEHPV30 X	420 x 390 x 115	IP : 20 - 7 kg	Kr 5 314,-
Helios HPH30	3 kW 2 x 1,5kW	HEHPH30 X	855 x 225 x 115	IP : 20 - 7 kg	Kr 6 085,-
Helios HPV40	4 kW 2 x 2 kW	HEHPV40 X	420 x 390 x 115	IP : 20 - 7 kg	Kr 5 396,-
Helios HPH40	4 kW 2 x 2 kW	HEHPH40 X	855 x 225 x 115	IP : 20 - 7 kg	Kr 6 175,-
Helios HPV45	4,5 kW 3 x 1,5 kW	HEHPV45 Ja	420 x 390 x 115	IP : 20 - 7 kg	Kr 6 798,-
Helios HPH45	4,5 kW 3 x 1,5 kW	HEHPH45 Ja	1280 x 225 x 115	IP : 20 - 7 kg	Kr 8 134,-
Helios HPV60	6 kW 3 x 2kW	HEHPV60 Ja	420 x 525 x 115	IP : 20 - 7 kg	Kr 6 888,-
Helios HPH60	6 kW 3 x 2kW	HEHPH60 Ja	1280 x 225 x 115	IP : 20 - 7 kg	Kr 8 225,-
Helios ROBOT	3 kW 2 x 1,5kW	HEHPRO X	1140 x 650 x 650	IP : 20 - 20 kg	Kr 6 068,-
Helios ROBOT Teleskop	3 kW 2 x 1,5kW timer 60mn	HEHPROT X	1140 x 650 x 650 H 1140 - 1800	IP : 20 - 20 kg	Kr 6 216,-



HELIOS HPH 30/40



HPH 45/60

Tilbehør: Sikkerhetsgitter for Optimum, Heliosa, High Power

Modell	Nødvendig antall	Artikkel kode	Pris eks. mva.
Optimum /Heliosa	1 gitter foran hver pære	HEGITTER	Kr 132,-
Helios High Power	1 gitter foran hver pære	HEGITTERHP	Kr 132,-





Tilbehør: *Stativ & Feste* i praktisk design

GIRAFFA : Et ekstremt lekkert design



GIRAFFA kan benyttes sammen med **Varma Spot**, **Varma 400**, **WP 2000** og **Optimum**.

OMBRERO : Teleskopoppheng



Sett en **Jolly Tris** på en **Ombreo** og du får en optimal spredning på varmen, selv i friluft. Fold den unna når den ikke er i bruk.

Type	Artikkel nr	Mål	Pris eks mva
GIRAFFA for Varma Spot, Varma 400, WP 2000 og Optimum.	HEGIRR	2200 mm	Kr 1 378,-
OMBRERO Teleskoparm	HEOMBR	130 - 219 cm	Kr 3 633,-
OMBRERO Teleskoparm som åpnes med hjelp av fjær.	HEOMBR_R	130 - 219 cm	Kr 4 043,-
OMBRERO Teleskoparm for takutspring	HEOMBR_V	130 - 219 cm	Kr 4 543,-
JOLLY TRIS Hvit med 3 x 1300 watts WP 13	HE3 - JO3	For mast inntil Ø 140 mm	Kr 7 437,-

Spenningsregulatorer *Star* for komfort og kontroll

Alle varmelampene helios electric infrarød kan styres med spenningskontroller **STAR** fra Star Progetti. Med STAR spenningskontroll kan selv styre varmens intensitet, takket være den avanserte mikroprosessoren. Disse spenningsregulatorene har den teknikk at når de sender ut lavere spenning, så forbruker de også mindre spenning i motsetning til mange andre som bare "Kveler" ut spenningen.

Modell STAR 1 kan plugges rett inn i støpselet og er beregnet for inntil 2000 watt.

Modell	Nødvendig antall	Artikkel kode		Pris eks. mva.
STAR 1	En enhet klar for bruk	HERE1	2000 watt	Kr 2 043,-

Regulerer spenningen gradvis fra 0 til 98 %
Kan benyttes sammen med timer.
Kan benyttes sammen med termostat
Kan benyttes med bevegelsesdetektor
Innebygd EMC filter i henhold til CE regulativer.



Modell STAR 2 / 3 brukes enkeltvis eller seriekobles og klarer inntil 96 kW

Modell	Nødvendig antall	Artikkel kode		Pris eks. mva.
STAR 2	Hovedenhet og 6 moduler	HERE2	4000 watt	Kr 2 673,-
STAR 3	Hovedenhet og 9 moduler	HERE3	8000 watt	Kr 4 838,-



STAR 2

