



FABRIKANT VAN
'S WERELDS
GROOTSTE
ASSORTIMENT
**MOBIELE
LICHTMASTEN**

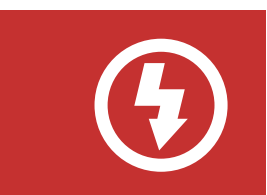
ALGEMENE CATALOGUS

TOWER LIGHT PRODUCT GROEPEN



HYBRIDE SERIE

PAGINA 08



ZELFAANDRIJVENDE SERIE

PAGINA 14



PLUG-IN Serie

PAGINA 30



TOWER LIGHT FABRIEK - ITALIE



GENERAC FABRIEK - VS

ORGANISATIE

EEN VOORUITSTREVENDE ITALIAANSE ONDERNEMING SINDS 1997



Sinds 1997 specialiseren wij ons in de ontwikkeling en productie van mobiele lichtmasten. Dankzij deze focus zijn wij in staat om voortdurend innovatieve producten met hoge prestaties, veelzijdigheid en betrouwbaarheid te ontwikkelen. In 2013 werd Tower Light overgenomen door Generac Power Systems Inc, toonaangevend Amerikaanse fabrikant van commerciële, industriële en draagbare generatoren. Maart 2015 werd de naam veranderd in Generac Mobile Products Srl. met deze verandering is het bedrijf klaar voor de stap richting de ontwikkeling van nieuwe innovatieve producten en het vergroten van het assortiment. Generac Mobile Products is een bedrijf met ISO 9001-certificaat en heeft zich gevestigd als dominante speler op de Europese markt, met een wereldwijde aanwezigheid en een continue groei door de jaren heen.



ONDERSCHIEDEND EEN INTERNATIONAAL BEDRIJF DAT ZICH RICHT OP INNOVATIE EN RESPECT VOOR HET MILIEU

WAARDEN

Het aanhoudende succes van de Generac Mobile Products productlijn is het resultaat van ons vermogen om de beste technische prestaties met onbetwiste betrouwbaarheid samen te brengen. Professionele en innovatieve techniek, gedisciplineerde materiaal selectie en toonaangevende kwaliteitscontrole helpen het bedrijf zijn plek als international marktleider te behouden. Het is niet voor niets dat de Tower Light producten een referentiepunt zijn geworden voor klanten die op zoek zijn naar een complete, betrouwbare oplossing.

INNOVATIE

Het continu investeren in onderzoek en ontwikkeling zorgt ervoor dat we innovatieve producten produceren met kenmerken die niet kunnen worden geëvenaard door concurrenten. Door deze toezegging zijn we in staat geweest een markt voor lichtmasten te creëren. Specifieke voorbeelden zijn de introductie van de telescopische verticale mast die is uitgegroeid tot dé verwachting van het grootste deel van Europa en de ontwikkeling van de eerste hybride lichtmast die het brandstofverbruik verminderd en ook financiële voordelen met zich mee draagt.

DUURZAAMHEID

Tijdens het ontwerpen en produceren, streven wij ernaar om producten met een extreem laag brandstofverbruik en lage uitstoot te creëren. Onze machines zijn ontworpen om gemakkelijk te worden vervoerd, optimaliseren het gebruik van de ruimte en logistiek wat de algehele transport- en brandstofkosten minimaliseert. We hebben ook een lichtsensor ontwikkeld die het apparaat automatisch aan -en uitschakelt. Het gebruik van LED-lampen evenals de verdere ontwikkeling van onze hybride productlijn zijn goede voorbeelden van onze duurzame inspanningen ten behoeve van de markt.

EEN COMPLEET ASSORTIMENT VOOR ELKE BEHOEFTE, ONTWORPEN DOOR DE BESTE LICHTMAST SPECIALISTEN TER WERELD.

OUTDOOR
EVENEMENTEN

OFFSHORE

PARKEER-
PLAATSEN

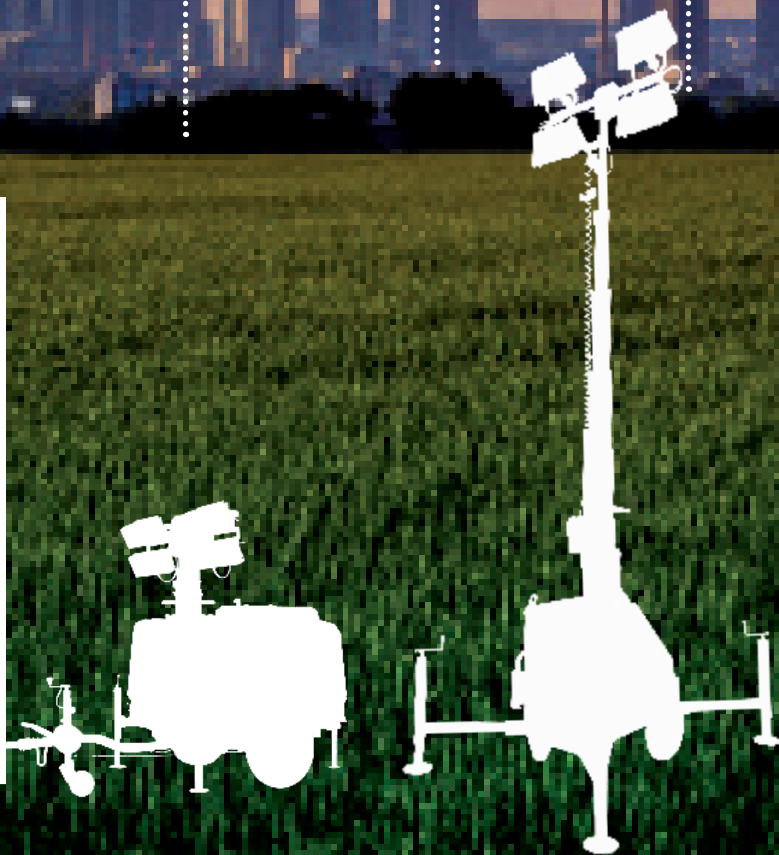
WEGWERK-
ZAAMHEDEN

BOUWPLAATSEN

SPOORWEG
WERKZAAMHEDEN

BREED SCALA

Generac Mobile Products is vanuit de basis een klantgericht bedrijf. De producten worden ontwikkeld vanuit de rechtstreekse feedback, ideeën en suggesties van onze trouwe klantenkring. Ons brede scala aan producten is het resultaat van de sterke relatie met onze klant en stelt ons in staat om producten geschikt voor een diversiteit aan toepassingen en gebieden te vervaardigen.





BETON
STORTEN

ENERGIECENTRALE
VERLICHTING

INDUSTRIEEL
ONDERHOUD

LUCHTHAVENS

MIJNEN

DEFENSIE



HYBRIDE



86%
REDUCTIE
IN BRANDSTOFKOSTEN



86%
REDUCTIE
IN CO2 UITSTOOT



HYBRIDE

Generac Mobile Products streeft altijd naar innovatieve en milieuvriendelijke oplossingen, dat is wat ons leidde tot de oprichting van een specifieke serie van lichtmasten voorzien van hybride technologieën. Het systeem is uitgerust met een dieselmotor en een oplaadbare accu, dit geeft de gebruiker aanzienlijke voordelen ten aanzien van brandstofbesparing en CO2 uitstoot.



VT HYBRIDE	10
HYDRO POWER CUBE HYBRIDE	12

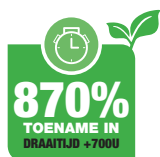


870%
TOENAME IN
DRAAITIJD +700U

HYBRIDE SERIE

VT HYBRIDE

De eerste hybride lichtmast ter wereld. De VT Hybride werkt met een accupack die 9 uur verlichting geeft zonder enige uitstoot of geluid.



VT-HYBRIDE



ACCUPACK

De VT Hybride werkt meer dan 9 uur zonder uitstoot, brandstofverbruik en geluid, dankzij de accupack. De accu is in minder dan 5 uur op te laden en heeft een gegarandeerd oplaad/ontlaad prestatie van meer dan 4000 uur. De accu kan zowel met de generator als met een externe stroomvoorziening opgeladen worden.



ACCUPACK

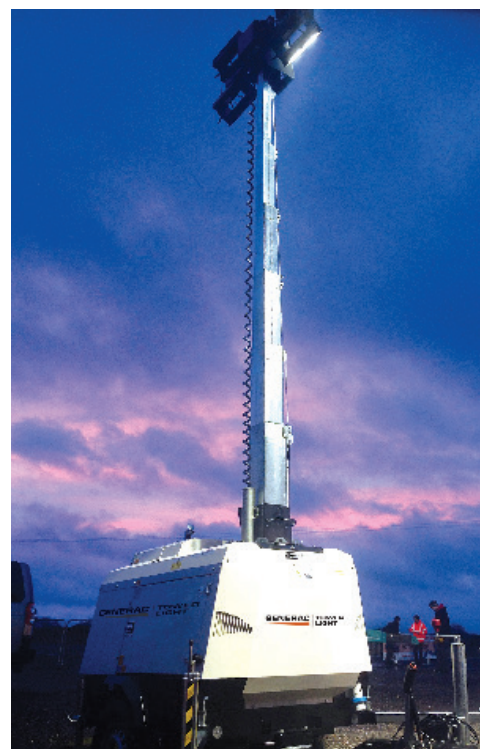
De VT Hybride werkt meer dan 9 uur zonder uitstoot, brandstofverbruik en geluid, dankzij de accupack. De accu is in minder dan 5 uur op te laden en heeft een gegarandeerd oplaad/ontlaad prestatie van meer dan 4000 uur. De accu kan zowel met de generator als met een externe stroomvoorziening opgeladen worden.

Technische gegevens	VT-HYBRIDE
Hefstelsysteem	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	325 x 140 x 240
Afmeting uitgeschoven (cm)	325 x 210 x 850
Gewicht (kg)	1230
Lichtsterkte	4 x 150 W
Type lampen	LED
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2500 m ²
Lumen	61000
Mast Rotatie	340°
Actieradius van accu (u)	9
Oplaadtijd van accu (u)	5
Uitgaande voedingsconnector	2,5 kVA - 230 V
Generator	5 kVA - 230 V
Motor	Kohler KD350, diesel, luchtgekoeld, 1 cilinder, 3000 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	160 - Dubbelwandige tank
Draaitijd (u)	715
Geluidsniveau (Lwa)	0 - 92
Onderstel	Vaste trekboom, remsysteem- en verlichting, EU-type goedkeuring met documenten voor registratie
Beschikbare opties	Onderstel keuze, kleurkeuze, thermische verzinking, automatisch start/stop systeem met timer en sensor. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.

Sydney

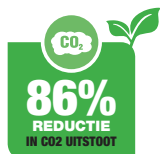
AUSTRALIE

GENERAC | TOWER
LIGHT



HYDRO POWER CUBE HYBRIDE

Extreem compact en robuust, the HPC is nu ook beschikbaar als hybride versie. De ideale lichtmast voor grote evenementen dankzij de kleine afmeting, het lage brandstofverbruik en is uitstootvrij.



HPC-HYBRIDE



ACCUPACK

De VT Hybride werkt meer dan 9 uur zonder uitstoot, brandstofverbruik en geluid, dankzij de accupack. De accu is in minder dan 5 uur op te laden en heeft een gegarandeerd oplaad/ontlaad prestatie van meer dan 4000 uur. De accu kan zowel met de generator als met een externe stroomvoorziening opgeladen worden.



ACCUPACK

De VT Hybride werkt meer dan 9 uur zonder uitstoot, brandstofverbruik en geluid, dankzij de accupack. De accu is in minder dan 5 uur op te laden en heeft een gegarandeerd oplaad/ontlaad prestatie van meer dan 4000 uur. De accu kan zowel met de generator als met een externe stroomvoorziening opgeladen worden.

Technische gegevens	HPC-HYBRIDE
Hefstelsysteem	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	133 x 122 x 233
Afmeting uitgeschoven (cm)	254 x 254 x 820
Gewicht (kg)	1180
Lichtsterkte	4 x 150 W
Type lampen	LED
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2300 m ²
Lumen	61000
Mast rotatie	340°
Actieradius van accu (u)	9
Battery Charging Time (u)	5
Uitgaande voedingsconnector	2,5 kVA - 230 V
Generator	5 kVA - 230 V
Motor	Kohler KD350, diesel, luchtgekoeld, 1 cilinder, 3000 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	200 - Dubbelwandige brandstoftank
Draaitijd (u)	800
Geluidsniveau (Lwa)	0 - 92
Beschikbare opties	Kleurkeuze, thermische verzinking, automatisch start/stop systeem met timer en sensor. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.



Parijs

FRANKRIJK

GENERAC | TOWER
LIGHT





ZELFAANDRIJVENDE
SERIE



ZELFAANDRIJVENDE SERIE

Een lijn van mobiele lichtmasten met een geïntegreerde generator, voor verlichting op plaatsen waar geen externe energiebronnen aanwezig zijn. Voor gebruik op de meest moeilijke werkplekken.



VB9 LED / MH	16
VT1 LED / MH	18
Hydro Power Cube LED / MH	20
MT1 LED / MH	22
MM6 LED / MH	24
VT8	25
Hydro Power Box LED / MH	26
VT-MINE SPEC.	27
Strong	28
Hydro	29

ZELFAANDRIJVENDE SERIE

VB9

Hét brandstofbesparende model van Tower Light. De eerste lichtmast die het mogelijk maakt tot 75% brandstof te besparen in vergelijking met een traditionele lichtmast. De combinatie van een hoge lichtopbrengst met een laag energieverbruik motor is gerealiseerd in de VB9. De lichtmast maakt een statement in duurzaamheid door de verlaging van het brandstofverbruik en CO2 uitstoot.



VB9-L



VB9-MH

Technische gegevens	VB9-L	VB9-MH
Hefstelsysteem	Hydraulisch	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	240 x 143 x 222	240 x 143 x 222
Afmeting uitgeschoven (cm)	240 x 198 x 850	240 x 198 x 850
Gewicht (kg)	945	947
Lichtsterkte	4 x 150 W	4 x 400 W
Type lampen	LED	Gasontladinglampen
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2500 m ²	2600 m ²
Lumen	61000	144000
Mast rotatie	340°	340°
Uitgaande voedingsconnector	2.5 kVA - 230 V	2.5 kVA - 230 V
Generator	5 kVA - 230 V	5 kVA - 230 V
Motor	Kohler KD350, Diesel, luchtgekoeld, 1 cilinder, 3000 rpm	Kohler KD350, Diesel, luchtgekoeld 1 cilinder, 3000 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	170 - Dubbelwandige tank	170 - Dubbelwandige tank
Draaitijd (u)	300	300
Geluidsniveau (Lwa)	93	93
Onderstel	Vaste trekboom, remsysteem en verlichting. EU-type goedkeuring met documenten voor registratie	Vaste trekboom, remsysteem en verlichting. EU-type goedkeuring met documenten voor registratie
Beschikbare opties	Onderstel, kleurkeuze, thermische verzinking, automatisch start/stop systeem met timer en sensor. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.	



Londen

VERENIGD KONINKRIJK

GENERAC | TOWER
LIGHT



SUPERLIGHT VT1

De eerste lichtmast met geïntegreerde verticale telescopische mast heeft de afgelopen tien jaar voor een revolutie op de markt gezorgd. Met de optie toevoeging van 300W LED-lampen blijft deze lichtmast verbeteren. De 300W LED-configuratie levert een vergelijkbaar verlichtingsoppervlakte als met metaalhalogenide schijnwerpers, maar garandeert ook een belangrijke brandstofbesparing door het gebruik van een motor met minder vermogen. Het gebruik van LED-lampen zorgt ook voor een verlaging in de onderhoudskosten gezien er minder onderdelen nodig zijn dan bij de versie met gasontladingslampen.



VT1-L



VT1-MH

Technische gegevens	VT1-L	VT1-MH
Hefstelsel	Hydraulisch	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	340 x 158 x 236	340 x 158 x 236
Afmeting uitgeschoven (cm)	340 x 185 x 850	340 x 185 x 850
Gewicht (kg)	1030	1150
Lichtsterkte	4 x 300 W	4 x 1000W
Type lampen	LED	Gasontladingslampen
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	4100 m ²	4200 m ²
Lumen	146000	360000
Mast rotatie	340°	340°
Uitgaande voedingsconnector	3 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V
Generator	8 kVA - 230 V	8 kVA - 230V
Motor	Lombardini LDW-702, diesel, watergekoeld, 2 cilinders, 1500 rpm	Kubota D1105, diesel, watergekoeld, 3 cilinders, 1500 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	112 - Dubbelwandige tank	112 - Dubbelwandige tank
Draaitijd (u)	80	60
Geluidsniveau (Lwa)	91	90
Onderstel	Vaste trekboom, remsysteem en verlichting, EU-type goedkeuring met documenten voor registratie.	Vaste trekboom, remsysteem en verlichting, EU-type goedkeuring met documenten voor registratie.
Beschikbare opties	Onderstel keuze, kleurkeuze, thermische verzinking, automatisch start/stop systeem met timer en sensor. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.	



Dubai

VERENIGTE ARABISCHE EMIRATEN

GENERAC | TOWER
LIGHT



HYDRO POWER CUBE

Het kleine formaat van deze lichtmast is de hoofdreden waarom dit model uitstekend geschikt is voor de verhuur, er kunnen maar liefst 22 HPC lichtmasten op één vrachtwagen geladen worden. De 200 liter tank, de goed bereikbare hijsogen en het automatische start/stop systeem maken de HPC de ideale lichtmast voor outdoor evenementen.



HPC-L15



HPC-L30



HPC-MH

Technische gegevens	HPC-L15	HPC-L30	HPC-MH
Hefstelsysteem	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	133 x 122 x 233	133 x 122 x 233	133 x 122 x 233
Afmeting uitgeschoven (cm)	254 x 254 x 820	254 x 254 x 820	254 x 254 x 820
Gewicht (kg)	1045	1074	1180
Lichtsterkte	4 x 150 W	4 x 300 W	4 x 1000 W
Type lampen	LED	LED	Gasontladinglampen
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2300 m ²	3900 m ²	4000 m ²
Lumen	61000	146000	360000
Mast rotatie	340°	340°	340°
Uitgaande voedingsconnector	3 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V
Generator	5 kVA - 230 V	8 kVA - 230 V	8 kVA - 230 V
Motor	Kohler KD350, diesel, luchtgekoeld, 1 cilinder, 3000 rpm	Kohler KDW702, diesel, watergekoeld, 2 cilinders, 1500 rpm	Kubota D1105, diesel, watergekoeld, 3 cilinders, 1500 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	200 - Dubbelwandige tank	200 - Dubbelwandige tank	200 - Dubbelwandige tank
Draaitijd (u)	320	180	110
Geluidsniveau (Lwa)	92	92	90
Beschikbare opties	Kleurkeuze, thermische verzinking, automatisch start/stop systeem met timer en sensor. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen		



Amsterdam

NEDERLAND



GENERAC | TOWER
LIGHT

MT1

De MT1 is een compacte lichtmast en speciaal ontwikkeld voor gemakkelijke verplaatsing door één persoon. De voorste stuurstang zorgt voor een grote draaicirkel, zelfs in de meest moeilijke omstandigheden. De MT1 is uitgerust met een reservoir dat zorgt voor 24 uur draaitijd. Deze lichtmast is ideaal voor het verlichten van kleine tot middelgrote werkplekken.



MT1-L



MT1-MH

Technische gegevens	MT1-L	MT1-MH
Hefstelsysteem	Handmatig	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	110 x 118 x 190	110 x 118 x 190
Afmeting uitgeschoven (cm)	163 x 208 x 530	163 x 208 x 530
Gewicht (kg)	339	335
Lichtsterkte	4 x 150 W	4 x 400 W
Type lampen	LED	Gasontladingslampen
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	1500 m ²	1600 m ²
Lumen	61000	144000
Mast Rotatie	Nee	Nee
Uitgaande voedingsconnector	2 kVA - 230 V	2 kVA - 230 V
Generator	5 kVA - 230 V	5 kVA - 230 V
Motor	Yanmar L70, diesel, luchtgekoeld, 1 cilinder, 3000 rpm	Yanmar L70, diesel, luchtgekoeld, 1 cilinder, 3000 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	17 - Dubbelwandige tank	17 - Dubbelwandige tank
Draaitijd (u)	26	26
Geluidsniveau (Lwa)	94	94
Onderstel	Hand trolley	Hand trolley
Beschikbare opties	Kleurkeuze, thermische verzinking. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.	



Tokyo JAPAN

GENERAC | **TOWER
LIGHT**



MM6

De lichtmasten van de MM6 serie worden gekarakteriseerd door uiteenlopende kenmerken. De serie omvat de traditionele gasontladingslampen, halogeenlampen of LED-lampen. Ideaal voor kleine tot middelgrote werkplekken, de MM6 is eenvoudig door een persoon te bedienen.



MM6-DL



MM6-DM



MM6-DH

Technische gegevens	MM6-DL	MM6-DM	MM6-DH
Hefstelsysteem	Handmatig	Handmatig	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	148 x 106 x 230	148 x 121 x 212	148 x 106 x 204
Afmeting uitgeschoven (cm)	230 x 156 x 550	230 x 156 x 550	230 x 156 x 550
Gewicht (kg)	285	290	255
Lichtsterkte	4 x 150 W	4 x 400 W	4 x 500 W
Type lampen	LED	Gasontladings	Halogeen
Verlichtingoppervlakte (5 lux min.)	1500 m ²	1600 m ²	625 m ²
Lumen	61000	144000	38000
Mast Rotatie	Nee	Nee	Nee
Uitgaande voedingsconnector	3 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V
Generator	4 kVA - 230 V	4 kVA - 230 V	4 kVA - 230 V
Motor	Hatz 1B20, Diesel, luchtgekoeld, elektrische start, 1 cilinder, 3000 rpm	Hatz 1B20, Diesel, luchtgekoeld, elektrische start, 1 cilinder, 3000 rpm	Hatz 1B20, Diesel, luchtgekoeld, elektrische start, 1 cilinder, 3000 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	3,6	3,6	3,6
Draaitijd (h)	7	7	7
Geluidsniveau (Lwa)	97	97	97
Onderstel	Hand trolley	Hand trolley	Hand trolley
Beschikbare opties	Aardpen. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.		

VT8

Compact en gebruiksvriendelijk zijn de twee belangrijkste kenmerken die de VT8 lichtmast tot één van de topmodellen in de Generac Mobile Products lijn maakt. Hoge prestaties en lage kosten maken de VT8 een ideaal “instap product”.



VT8-L



VT8-K

Technische gegevens	VT8-L	VT8-K
Hefstelsysteem	Handmatig	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	265 x 130 x 246	265 x 130 x 246
Afmeting uitgeschoven (cm)	265 x 246 x 800	265 x 246 x 800
Gewicht (kg)	716	719
Lichtsterkte	4 x 1000 W	4 x 1000 W
Type lampen	Gasontladings	Gasontladings
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	4000 m ²	4000 m ²
Lumen	360000	360000
Mast Rotatie	340°	340°
Uitgaande voedingsconnector	3 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V
Generator	8 kVA - 230 V	8 kVA - 230 V
Motor	Lombardini FOCS 1003 LDW, Diesel, watergekoeld, 3 cilinders, 1500 rpm	Kubota D1105, Diesel, watergekoeld, 3 cilinders, 1500 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	75	75
Draaitijd (u)	40	40
Geluidsniveau (Lwa)	93	93
Onderstel	Terreinonderstel; enkele as.	Terreinonderstel; enkele as.
Beschikbare opties	Kleurkeuze, thermische verzinking. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.	

ZELFAANDRIJVENDE SERIE

HYDRO POWER BOX

De HPB lichtmast is speciaal ontwikkeld voor gebruik op hoge risico locaties en biedt een vandalismebestendige oplossing. Uitstekende delen zijn weggewerkt en de verlichting is volledig opgenomen in een afgesloten kast; de toegang tot het bedieningspaneel is beperkt tot alleen geautoriseerde personen. De HPC is de ideale lichtmast voor evenementen, dankzij de geïntegreerde automatische aan / uit lichtsensor en timer.



HPB-L15



HPB-L30



HPB-MH

Technische gegevens	HPB-L15	HPB-L30	HPB-MH
Hefstelsysteem	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	120 x 120 x 255	120 x 120 x 255	120 x 120 x 255
Afmeting uitgeschoven (cm)	120 x 120 x 830	120 x 120 x 830	120 x 120 x 830
Gewicht (kg)	1142	1170	1290
Lichtsterkte	4 x 150W	4 x 300W	4 x 1000W
Type lampen	LED	LED	Gasontladings
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2300 m ²	3900 m ²	4000 m ²
Lumen	61000	146000	360000
Mast Rotatie	Nee	Nee	Nee
Uitgaande voedingsconnector	3 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V
Generator	5 kVA - 230 V	8 kVA - 230 V	8 kVA - 230 V
Motor	Kohler KD350, diesel, luchtgekoeld, 1 cilinder, 3000 rpm	Kohler KDW702, diesel, watergekoeld, 2 cilinders, 1500 rpm	Kubota D1105, diesel, watergekoeld, 3 cilinders, 1500 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	300 - Dubbelwandige tank	300 - Bunded tank	300 - Bunded tank
Draaitijd (u)	450	250	150
Geluidsniveau (Lwa)	92	90	90
Beschikbare opties	Kleurkeuze, thermische verzinking, automatisch start/stop systeem met timer en sensor. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.		

VT-MINE SPEC.

Deze lichtmast is speciaal ontwikkeld voor de mijnbouw. Dankzij de 6x300W LED lampen heeft de VT-Mine Spec. een groot verlichtingsoppervlakte en beschikt hij over alle voordelen van de LED-lamp. Die voordelen zijn robuustheid en weinig onderhoud door het ontbreken van glas en gloeilampen. De grote brandstoftank en de weinig brandstofverbruikende motor zorgen voor een gebruiksduur van meer dan 100 uur.



VT-Mine Spec.

Beschikbaar
in laag spanning
24 V versie

Technische gegevens	VT-MINE SPEC.
Hefstelsysteem	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	355 x 169 x 233
Afmeting uitgeschoven (cm)	371 x 185 x 850
Gewicht (kg)	1320
Lichtsterkte	6 x 300 W
Type lampen	LED
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	6200 m ²
Lumen	219000
Mast Rotatie	340°
Uitgaande voedingsconnector	2 kVA - 230 V
Generator	8 kVA - 230 V
Motor	Kohler LDW-702, diesel, watergekoeld, 2 cilinders, 1500 rpm
Inhoud brandstoftank (l)	116 - Dubbelwandige brandstoftank
Draaitijd (u)	98
Geluidsniveau (Lwa)	90
Onderstel	Off-road onderstel speciaal voor mijnterreinen
Beschikbare opties	Beschikbaar in laag spanning 24V versie. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.

STRONG

Een twee-in-één oplossing, de Strong lichtmast is ideaal voor klanten die op zoek zijn naar een lichtmast en sterke generator in één. De Strong lichtmast is uitgerust met een 22kVa generator, welke extra vermogen geeft wanneer de lampen zijn ingeschakeld. De 22kVa generator is volledig te gebruiken als extra vermogen wanneer de lampen zijn uitgeschakeld.



STRONG



STRONG

Technische gegevens	STRONG
Hefstelsysteem	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	382 x 157 x 254
Afmeting uitgeschoven (cm)	382 x 157 x 850
Gewicht (kg)	1271
Lichtsterkte	6 x 1500 W
Type lampen	Halogeen
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2500 m ²
Lumen	198000
Mast Rotatie	340°
Uitgaande voedingsconnector	1 x 32 A - 380 V - 12 kVA 1 x 16 A - 230 V - 4 kVA
Generator	22 kVA - 380 V
Motor	Perkins 404C-22G, 1500 rpm, diesel, 4 cilinders - watergekoeld
Inhoud brandstoftank (l)	70 - Dubbelwandige brandstoftank
Draaitijd (u)	20
Geluidsniveau (Lwa)	95
Onderstel	Terreinonderstel, enkele as
Beschikbare opties	Reservewiel, voorverwarming, keuze in onderstel. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.

HYDRO

De “combi lichtmast” met een hydraulische mast, ideaal voor het verlichten van grote oppervlakten met behulp van de 4 x 1000W gasontladingslampen. De Hydro lichtmast is uitgerust met een 22 kVA generator, die extra stroom levert wanneer de lampen zijn ingeschakeld. De 22kVa generator is volledig te gebruiken als extra vermogen wanneer de lampen zijn uitgeschakeld.



Technische gegevens	HYDRO
Hefstelsysteem	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	382 x 157 x 254
Afmeting uitgeschoven (cm)	382 x 157 x 850
Gewicht (kg)	1410
Lichtsterkte	4 x 1000 W
Type Lampen	Gasontladings
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	4200 m ²
Lumen	360000
Mast Rotatie	340°
Uitgaande voedingsconnector	1 x 32 A - 380 V - 12 kVA 1 x 16 A - 230 V - 4 kVA
Generator	22 kVA - 380 V
Motor	Perkins 404C-22G, 1500 rpm, diesel, 4 cilinders - watergekoeld
Inhoud brandstoftank (l)	70 - Dubbelwandige brandstoftank
Draaitijd (u)	20
Geluidsniveau (Lwa)	95
Onderstel	Terreinonderstel, enkele as
Beschikbare opties	Reservewiel, voorverwarming, keuze in onderstel. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.



PLUG-IN
SERIE

PLUG-IN SERIE

Een serie van lichtmasten zonder generator, ideaal voor diegenen die al beschikken over een generator of walstroom. De diversiteit van de lichtmasten en keuzemogelijkheid in geluidsniveau, grootte, hoogte en lampen geven de zekerheid dat er voor elke toepassing een geschikte lichtmast is.



Link Tower LED / MH	32
Hydro Maxi Light LED / MH	34
CTF10 LED / MH	36
TF 5,5m / 7m	37
CTF 5,5m / 7m / 9m	37
CTF 5,3m	37

LINKTOWER

Al meer dan 10 jaar op de markt en nog steeds is de Link Tower één van de meest innovatieve en revolutionaire producten van Generac Mobile Products. De Linktower kan gebruikt worden met walstroom, aangesloten worden op een generator of in een serie geschakeld worden met andere lichtmasten. Deze opstelling geeft gegarandeerd brandstofbesparing en is een goede oplossing voor bouwplaatsen en evenementen.



Technische gegevens	LINK-L	LINK-MH	LINK-ATEX
Hefstelsysteem	Handmatig	Handmatig	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	120 x 80 x 233	120 x 80 x 233	120 x 80 x 233
Afmeting uitgeschoven (cm)	180 x 140 x 700	180 x 140 x 700	180 x 140 x 700
Gewicht (kg)	239 kg	244 kg	264 kg
Lichtsterkte	4 x 150 W	4 x 400 W	4 x 150 W
Type lampen	LED	Metal Halide	LED
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2000 m ²	2100 m ²	2000 m ²
Lumen	61000	144000	61000
Mast Rotatie	Nee	Nee	340°
Uitgaande voedingsconnector	16 A - 230 V	32 A - 230 V	Nee
Ingaande voedingsconnector	16 A - 230 V	32 A - 230 V	16 A - 230 V
Onderstel	Hand trolley	Hand trolley	Hand trolley
Beschikbare opties	Aardpen, astronomische timer. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.		



Rome ITALIE



GENERAC | TOWER
LIGHT

HYDRO MAXI LIGHT

De meest krachtige lichtmast in het assortiment zonder ingebouwde generator. De HML met hydraulisch hefsysteem maakt het gebruik van drie verschillende lichtconfiguraties; de krachtige 1000W gasontladelampen, de innovatieve, hoog rendement 150W LED en 300W LED mogelijk. De HML lichtmast is ideaal voor zowel binnen- en buitenruimtes en is uitstootvrij.



HML-L15



HML-L30



HML-MH

Technische gegevens	HML-L15	HML-L30	HML-MH
Hefstelsysteem	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Afmeting ingeschoven (cm)	130 x 113 x 204	133 x 123 x 218	133 x 123 x 220
Afmeting uitgeschoven (cm)	268 x 268 x 800	268 x 268 x 800	268 x 268 x 800
Gewicht (kg)	613	692	680
Lichtsterkte	4 x 150 W	4 x 300 W	4 x 1000 W
Type lampen	LED	LED	Metal Halide
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2300 m ²	3900 m ²	4000 m ²
Lumen	61000	146000	360000
Mast Rotatie	340°	340°	340°
Ingaande voedingsconnector	16 A - 230 V	16 A - 230 V	32 A - 380 V
Beschikbare opties	Thermische coating, kleurkeuze. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.		

A wide-angle, high-angle aerial photograph of Johannesburg at night. The city is densely packed with lights, with a prominent skyline of skyscrapers in the foreground. The sky is a mix of orange and yellow from the setting or rising sun, transitioning into a darker blue at the top. The overall scene is a vibrant display of urban illumination.

Johannesburg

ZUID-AFRIKA

GENERAC | **TOWER
LIGHT**



CTF10

De CTF10 is een ideale lichtmast voor lange termijn verlichting van middelgrote tot grote oppervlakten. De CTF10 is een compacte lichtmast en kan met maar liefst 22 stuks op één vrachtwagen worden geladen. De lichtmast kan worden verhoogd tot 10 meter, wat u verzekerd van een groot verlichtingsoppervlakte. Leverbaar met gasontladings- of LED-lampen, de LED-uitvoering kan worden uitgerust met een kleine omvormer om de lichtmast volledig onafhankelijk te maken.



CTF10-L / CTF10-LH



CTF10-MH

Technische gegevens	CTF10-L	CTF10-LH	CTF10-MH
Hefstelsysteem	Handmatig	Handmatig	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	110 x 110 x 257	110 x 110 x 257	110 x 110 x 257
Afmeting uitgeschoven (cm)	233 x 233 x 1000	233 x 233 x 1000	233 x 233 x 1000
Gewicht (kg)	380	410	392
Lichtsterkte	4 x 150 W	4 x 150 W	4 x 400 W
Type lampen	LED	LED	Gasontladings
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	2800 m ²	2800 m ²	3000 m ²
Lumen	61000	61000	144000
Mast rotatie	360°	360°	360°
Ingaande voedingsconnector	16 A - 230 V	Nee	16 A - 230 V
Generator	Nee	2kVA, benzine	Nee
Beschikbare opties	Aardpen, kleurkeuze. Voor overige beschikbare opties kunt u contact met ons op nemen.		

CTF and TF

CTF en TF lichtmasten zijn de meest eenvoudige producten in het Towerlight assortiment. De producten zijn uiterst praktisch en eenvoudig te gebruiken en zorgen voor goede verlichting van kleine tot middelgrote oppervlakten. De CTF varianten van 5,5 - 7 en 9 meter zijn ideaal voor gebruik in containers, mobiele kantoren, slaapzalen en mobiele generatoren. De 5,3 meter CTF is geschikt voor gebruik met wegtrailer. Al deze modellen zijn ook geschikt voor het gebruik van civiele bescherming.



TF 5,5 - TF 7

Technische gegevens	TF 5,5	TF 7
Hefstelsel	Handmatig	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	35 x 40 x 190	35 x 40 x 235
Afmeting uitgeschoven (cm)	184 x 150 x 550	202 x 150 x 700
Gewicht (kg)	64	75
Lichtsterkte	4 x 500 W	2 x 1500 W
Type lampen	Halogeen	Halogeen
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	625 m ²	1200 m ²
Lumen	44000	66000
Mast Rotatie	Nee	Nee
Ingaande voedingsconnector	16 A - 230 V	16 A - 230 V
Beschikbare opties	Nee	Nee



CTF 5,5 - CTF 7 - CTF 9

Technische gegevens	CTF 5,5	CTF 7	CTF 9
Hefstelsel	Handmatig	Handmatig	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	260 x 280 x 1900	280 x 280 x 2380	280 x 280 x 2500
Afmeting uitgeschoven (cm)	305 x 545 x 5500	350 x 1060 x 7000	350 x 1060 x 9000
Gewicht (kg)	67	85	93
Lichtsterkte	4 x 500 W	4 x 1000 W	4 x 1500 W
Type lampen	Halogeen	Halogeen	Halogeen
Verlichtingsoppervlakte (5 lux min.)	625 m ²	1500 m ²	2000 m ²
Lumen	44000	88000	132000
Mast Rotatie	360°	360°	360°
Ingaande voedingsconnector	16 A - 230 V	32 A - 380 V	32 A - 380 V
Beschikbare opties	Nee	Nee	Nee



CTF 5,3-L - CTF 5,3-MH

Technische gegevens	CTF 5,3-L	CTF 5,3-MH
Hefstelsel	Handmatig	Handmatig
Afmeting ingeschoven (cm)	123 x 48 x 204	117 x 42 x 170
Afmeting uitgeschoven (cm)	123 x 48 x 530	117 x 42 x 530
Gewicht (kg)	145 kg	135 kg
Lichtsterkte	4 x 150 W	4 x 400 W
Type lampen	LED	Gasontladings
Verlichtingsoppervlakte(5 lux min.)	1500 m ²	1600 m ²
Lumen	61000	144000
Mast Rotatie	360°	360°
Ingaande voedingsconnector	16 A - 230 V	16 A - 230 V
Beschikbare opties	Nee	Nee

VERLICHTINGSKAART



TESTRESULTATEN VERLICHTING

Bovenstaande testresultaten tonen de verlichtingssterkte (lux), gemeten op 30 meter van de lichtbron.

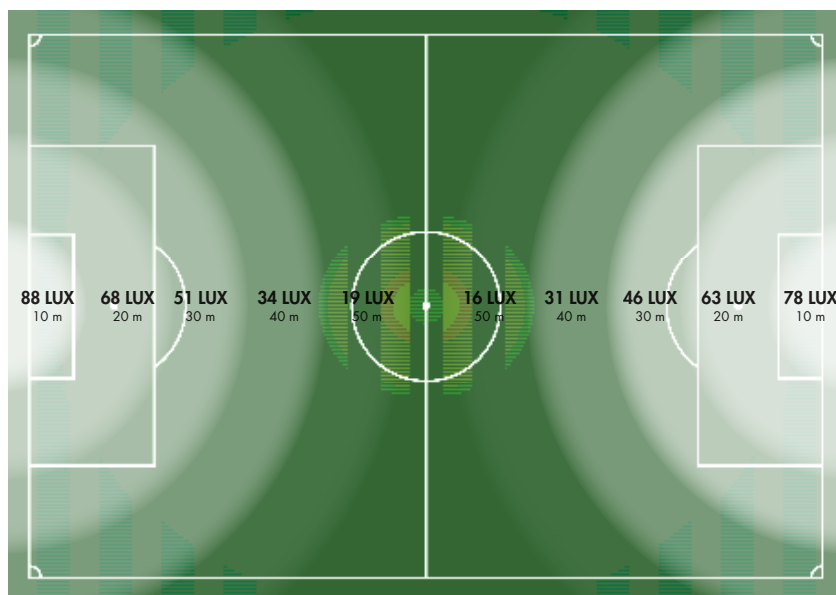
Het is belangrijk om de voordelen van het gebruik van LED-lampen te benadrukken:

1. Maken het gebruik van een kleinere generator mogelijk;
2. Gaan onmiddellijk aan, zelfs als ze nog warm zijn;
3. De glazen lens van de gasontladingslampen op de LED-koppen zijn vervangen door een robuuste polycarbonaat lens;
4. De LED-lampen hebben, in tegenstelling tot de gasontladingslampen, geen extra onderdelen nodig, zoals starter en ballast.

VERLICHTINGSKAART



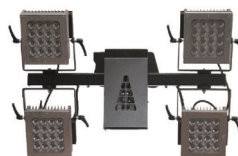
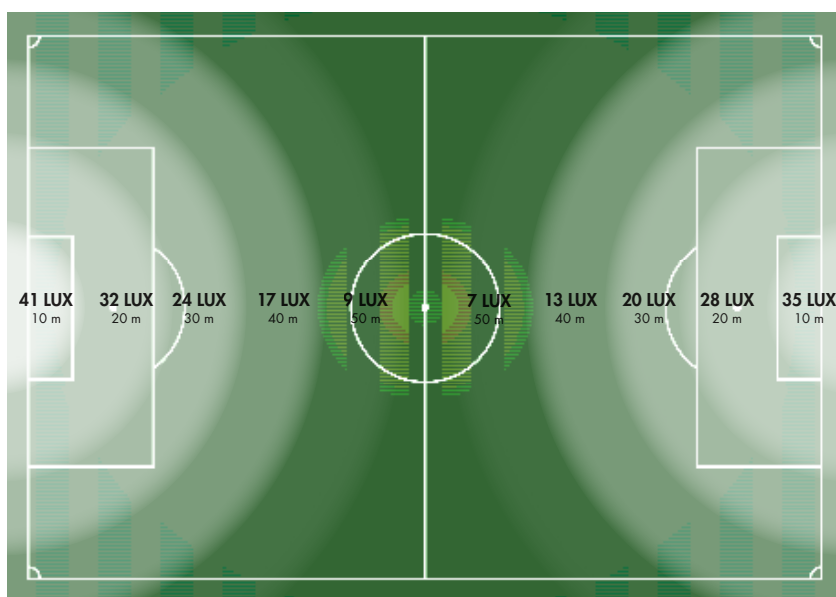
Type lampen:
4x1000W gasontladings
Hoogte: 9 m



Type lampen:
4x300W LED
Hoogte: 9 m



Type lampen:
4x400W gasontladings
Hoogte: 8 m



Type lampen:
4x150W LED
Hoogte: 8 m

OPPERVLAKTE VERGELIJKING

Bovenstaande vergelijking toont de ontwikkeling van de Towerlight LED productlijn en hoe deze product lijn in staat is dezelfde verlichting te geven als de gasontladingslampen.

Het gebruik van LED-lampen zorgt voor een brandstofbesparing tot 85% in vergelijking met het verbruik van de traditionele lichtmast met gasontladingslampen.

BESCHIKBARE OPTIES



ECO PANEEL



LICHTSENSOR



ASTRONOMISCHE DIGITALE TIMER

CODE	OMSCHRIJVING	VT-H	HPC-H	VB9	VT1	HPC	MT1	MM6	VT8	HPB	VTM	Strong	Hydro	Link	HML	CTF10
ADT-3010	ASTRONOMISCHE DIGITALE TIMER VOOR AUTOMATISCHE START/STOP													X		
AMK-1210	AMOSS SET (UITSCHUIVEN NIET MOGELIJK, ZONDER HANDREM)	X		X	X						X					
AST-9001	RESERVEWIEL MET SUPPORT	X		X	X							X	X			
AST-2810	RESERVEWIEL MET SUPPEROT (VT-MINE SPECIFICATIES)										X					
OTL-2010	110V UITGAANDE VOEDINGSCONNECTOR			X	X	X	X		X	X						
AUS-2110	EXTRA UITGAANDE VOEDINGSCONNECTOR 1X16A 230V			X	X	X	X			X	X					
DFR-8001	DOCUMENTEN VOOR KENTEKENREGISTRATIE	X		X	X							X	X			
DSK-1310	LICHT SENSOR	X	X	X	X	X					X					
ECO-1410	ECO PANEEL C/W MET DIGITALE TIMER EN LICHTSENSOR	X	X	X	X	X					X					
SWM-2210	SCHAKELAAR NETSPANNING / GENERATOR			X	X		X		X		X					
EPK-1510	AARDPEN MET 5 METER KABEL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ETH-2510	ELEKTRISCH KANTELBAAR LAMP SUPPORT				X	X					X					
PHE-1110	750W-230V VOORVERWARMINGSELEMENT	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X			
GSD-2910	15KVA GENERATOR DIESEL, 1500rpm, GELUIDSARM											X	X			
HDZ-1910	THERMISCH VERZINKTE MASTDELEN (min. 5 stuks)	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X			
HDZ-1920	THERMISCH VERZINKTE MASTDELEN + ONDERVOET (min. 5 stuks)														X	
KPC-1010	BESCHERMING VOOR FIETSERS	X			X											
PBD-1610	KUNSTSTOF DOCUMENTHOUDER	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X		X	
BHT-5001	KOGELKOPPELING TYPE 50 MM	X		X	X							X	X			
EHT-6001	OOGKOPPELING TYPE 50 MM	X		X	X							X	X			
FHT-7001	FRANSE KOPPELING TYPE 68 MM	X		X	X							X	X			
LST-1001	TERREINONDERSTEL (TYPE A)	X			X							X	X			
LST-2410	TERREINONDERSTEL (TYPE B)			X												
STB-2001	WEGONDERSTEL - VASTE TREKBOOM (TYPE A)	X			X											
FTB-3001	WEGONDERSTEL - OPKLAPBARE TREKBOOM (TYPE B)	X			X											
ATB-4001	WEGONDERSTEL - INSTELBARE TREKBOOM (TYPE C)	X			X							X	X			
STB-2310	WEGONDERSTEL - VASTE TREKBOOM (TYPE D)			X												
SMT-2610	GEREMD ONDERSTEL VOLGENS MIJNBOUWSPECIFICATIES										X					
ZCB-2710	THERMISCH VERZINKTE ONDERBAK										X					
DSC-1710	EEN KLEUR NAAR WENS (min. 5 stuks)	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
DDC-1810	TWEE KLEUREN NAAR WENS (min. 5 stuks)	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X			
LVS-2424	24 VOLT SET										X					

LICHTMASTEN OP AANVRAAG

Elke aanvraag voor special ontworpen modellen wordt door Generac Mobile Products stuk voor stuk beoordeeld. We hebben ook veel alternatieve producten, zoals lichtmasten met dubbele telescopische mast, verlengde masten en modellen geplaatst op voertuigen, skids of andere speciale onderstellen.



20 m verlichting toren met 100 kVA generator op de IVECO Maxi Vrachtwagen



15 m lichtmast met LED-lampen op de IVECO Daily



Lichtmast met dubbele mast en 30 kVA generator

OVERIGE BESCHIKBARE PRODUCTEN

GENERAC | DF
ECOLOGY

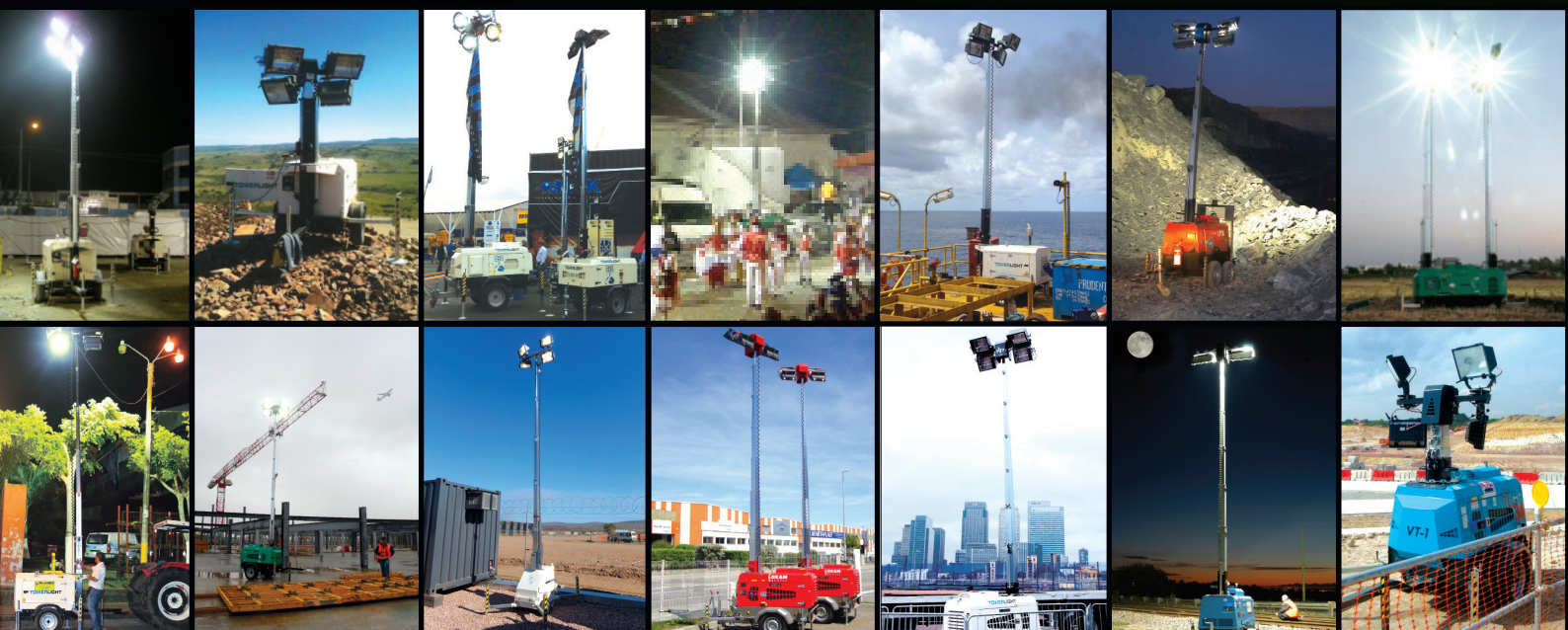


Stofonderdrukkingssystemen
www.dfecology.com

GENERAC | PUMPS



Motor aangedreven door vacuüm ondersteunde pompen







Generac Mobile Products Srl

Part of Generac Power Systems, Inc.

Via Stazione, 3 bis - 27030 Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy

Tel +39.0382.567011 - info@towerlight.com - www.towerlight.com