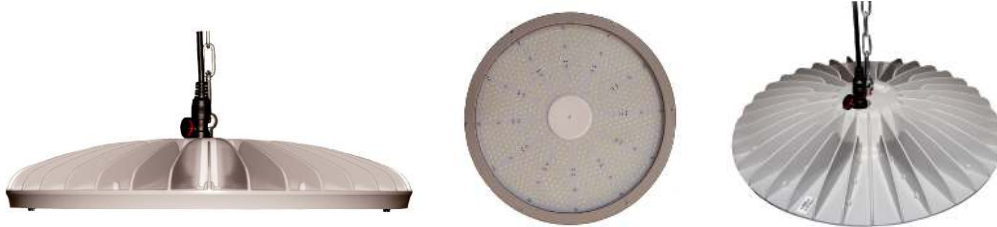


PRISLISTA GROSSIST

2019-05-03

INTENZ LED INDUSTRIBELYSNING (1/2)



INTENZ XXS 76W

| Art./E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Ljusspridning | Netto gross |
|------------|------------|--------------|------------------|---------------|-------------|
| 72 142 12 | Intenz XXS | 76W | 11 800 lm | 113° | 3 362 kr |
| 72 142 13 | Intenz XXS | 76W | 11 800 lm | 75° | 4 445 kr |

INTENZ XS 127W

| Art./E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Ljusspridning | Netto gross |
|------------|-----------|--------------|------------------|---------------|-------------|
| 72 142 14 | Intenz XS | 127W | 18 300 lm | 113° | 3 798 kr |
| 72 142 15 | Intenz XS | 127W | 18 300 lm | 75° | 4 881 kr |

INTENZ S 151W

| Art./E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Ljusspridning | Netto gross |
|------------|----------|--------------|------------------|---------------|-------------|
| 72 142 16 | Intenz S | 151W | 23 800 lm | 113° | 4 793 kr |
| 72 142 17 | Intenz S | 151W | 23 800 lm | 75° | 6 199 kr |

INTENZ M 181W

| Art./E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Ljusspridning | Netto gross |
|------------|----------|--------------|------------------|---------------|-------------|
| 72 142 18 | Intenz M | 181W | 27 700 lm | 113° | 5 654 kr |
| 72 142 19 | Intenz M | 181W | 27 700 lm | 75° | 7 061 kr |

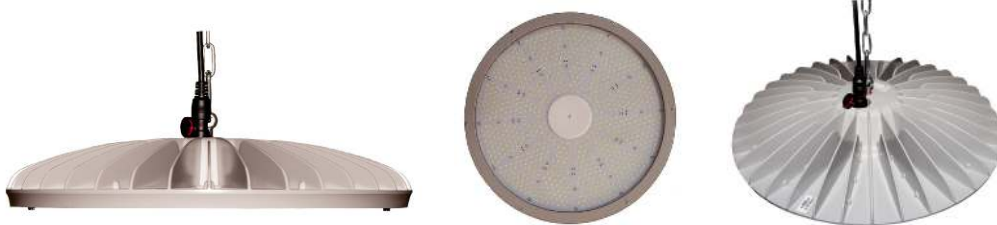
INTENZ L 225W

| Art./E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Ljusspridning | Netto gross |
|------------|----------|--------------|------------------|---------------|-------------|
| 72 141 94 | Intenz L | 225W | 31 500 lm | 113° | 6 624 kr |
| 72 141 95 | Intenz L | 225W | 31 500 lm | 75° | 8 518 kr |

INTENZ XL 246W

| Art./E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Ljusspridning | Netto gross |
|------------|-----------|--------------|------------------|---------------|-------------|
| 72 141 96 | Intenz XL | 246W | 39 400 lm | 113° | 7 789 kr |
| 72 141 97 | Intenz XL | 246W | 39 400 lm | 75° | 9 537 kr |

INTENZ LED INDUSTRIBELYSNING (2/2)



INTENZ HT, för hög temperatur 60-80°, 101-189W

| Art./E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Ljusspridning | Netto gross |
|------------|----------------|--------------|------------------|---------------|-------------|
| 72 142 28 | Intenz HT 60°C | 189W | 32 000 lm | 113° | 9 028 kr |
| 72 142 29 | Intenz HT 60°C | 189W | 32 000 lm | 75° | 11 286 kr |
| 72 142 30 | Intenz HT 70°C | 140W | 24 000 lm | 113° | 9 028 kr |
| 72 142 31 | Intenz HT 70°C | 140W | 24 000 lm | 75° | 11 286 kr |
| 72 142 32 | Intenz HT 80°C | 101W | 18 200 lm | 113° | 9 028 kr |
| 72 142 33 | Intenz HT 80°C | 101W | 18 200 lm | 75° | 11 286 kr |

INTENZ budget

| Art./E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Ljusspridning | Netto gross |
|------------|-----------------|--------------|------------------|---------------|-------------|
| 72 146 01 | Intenz budget S | 81W | 10 500 lm | 113° | 2 700 kr |
| 72 144 82 | Intenz budget L | 165W | 20 500 lm | 113° | 2 700 kr |

Tillbehör

| Art./E-nr. | Tillbehör | Beskrivning | Netto gross |
|------------|--------------|------------------------------------|-------------|
| 79 103 79 | Karbinhake | Syrafast ø6mm, L60mm | 17 kr |
| 79 103 80 | Montagekedja | Syrafast ø4mm, metervara. Pris / m | 60 kr |

Färgtemperatur 5 700K, alternativ 4 000K finns som beställningsvara. Intenz budget finns enbart i 5 700K.
 Armaturerna levereras med montageögla och 2m anslutningskabel. DALI är standard på alla modeller förutom Intenz budget.
 Funktionsgaranti: 10 år, Intenz budget: 5 år

Leveranstid: Lagervara, veckoleverans torsdagar. Vid större beställningar är leveranstiden ca 5 veckor.
 Mervärdesskatt och frakt tillkommer

Intenz har tidigare saluförts av Energisystem under namnet Polaris.

2019-04-10



ERSÄTTNINGSTABELL

BYT GÅRDAGENS TEKNIK MOT INTENZ



GÅRDAGENS TEKNIK

| Metallhalogen | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|---------------|--------------|------------------|
| 250W | 300W | 17 250 lm |
| 400W | 480W | 22 050 lm |

| Högtrycksnatrium | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|------------------|--------------|------------------|
| 150W | 180W | 13 125 lm |
| 250W | 300W | 24 568 lm |
| 400W | 480W | 31 200 lm |

| Kvicksilver | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|-------------|--------------|------------------|
| 400W | 500W | 16 500 lm |

MORGONDAGENS TEKNIK

| Intenz | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|-----------|--------------|------------------|
| Intenz XS | 127W | 18 300 lm |
| Intenz S | 151W | 23 800 lm |

| Intenz | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|-----------|--------------|------------------|
| Intenz XS | 127W | 18 300 lm |
| Intenz M | 181W | 27 700 lm |
| Intenz L | 225W | 31 500 lm |

| Intenz | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|-----------|--------------|------------------|
| Intenz XS | 127W | 18 300 lm |

Detta är ett enklare översättningsverktyg från gammal teknik till ny. Ersättning ett mot ett. För att vara på säkra sidan skjuter vi över målet.

För gårdagens teknik tillkommer drivdonsförluster på ljuskällans märkeffekt. Vi har räknat med ljusflöde från nya armaturer av gårdagens teknik.

Tabellen är till för jämförelse. Kontakta oss för ljusberäkning.

PRISLISTA LED-LIMPAN INDUSTRI (1/2)



LED-limpan

| Artikelnr. / E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Netto | Gross |
|--------------------|----------------|--------------|------------------|----------|-------|
| 72 145 56 | LED-limpan S | 42W | 5 790 lm | 905 kr | |
| 72 145 57 | LED-limpan M | 58W | 8 000 lm | 974 kr | |
| 72 145 58 | LED-limpan L | 71W | 9 760 lm | 1 136 kr | |
| 72 148 37 | LED-limpan XL | 85W | 11 660 lm | 1 290 kr | |
| 72 148 38 | LED-limpan XXL | 106W | 14 580 lm | 1 561 kr | |

LED-limpan Max - för höga temperaturer

| Artikelnr. / E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Netto | Gross |
|--------------------|------------------|--------------|------------------|----------|-------|
| 72 145 59 | LED-limpan MAX M | 55W | 8 050 lm | 1 898 kr | |
| 721 45 60 | LED-limpan MAX L | 68W | 10 070 lm | 2 168 kr | |

LED-limpan ABS - för tvätthallar och djurstallar

| Artikelnr. / E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Netto | Gross |
|--------------------|------------------|--------------|------------------|----------|-------|
| 72 145 61 | LED-limpan ABS S | 42W | 5 790 lm | 945 kr | |
| 72 145 63 | LED-limpan ABS M | 58W | 8 000 lm | 1 014 kr | |
| 72 145 62 | LED-limpan ABS L | 71W | 9 760 lm | 1 145 kr | |

LED-limpan EX - för utrymmen med explosionsrisk

| Artikelnr. / E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Netto | Gross |
|--------------------|-----------------|--------------|------------------|----------|-------|
| 72 145 64 | LED-limpan EX S | 31W | 3 730 lm | 1 154 kr | |
| 72 145 65 | LED-limpan EX M | 60W | 7 260 lm | 1 534 kr | |
| 72 145 66 | LED-limpan EX L | 73W | 8 710 lm | 1 798 kr | |

LED-limpan Sensor

| Artikelnr. / E-nr. | Modell | Systemeffekt | Armaturljusflöde | Netto | Gross |
|--------------------|---------------------|--------------|------------------|----------|-------|
| 72 145 67 | LED-limpan Sensor S | 42W | 5 790 lm | 1 108 kr | |
| 72 145 68 | LED-limpan Sensor M | 58W | 8 000 lm | 1 204 kr | |
| 721 45 69 | LED-limpan Sensor L | 71W | 9 760 lm | 1 374 kr | |

PRISLISTA LED-LIMPAN INDUSTRI (2/2)



Tillbehör

| Artikelnr. / E-nr. | Beskrivning | Netto Gross |
|--------------------|---|-------------|
| 72 145 71 | Justerbara fästen för vinklat montage (1 par) | 96 kr |
| 72 145 72 | 3m sladdställ inkl. stickpropp 3x1,5mm ² | 55 kr |
| 72 145 70 | Låsbart linfäste (1 par) | 47 kr |

Reservdelar

| Artikelnr. / E-nr. | Beskrivning | Netto Gross |
|--------------------|--------------------------|-------------|
| 72 140 84 | Kupa LED-limpan S, M, XL | 65 kr |
| 72 140 85 | Kupa LED-limpan L, XXL | 78 kr |

Vid beställning av minst 85st armaturer avgår 5 % rabatt.

Leveranstid lagervara (LED-limpan S, M och L, fästen och sladdställ): veckoleverans torsdagar.

Ej lagervara: ca 4 veckor.

Mervärdesskatt och frakt tillkommer.

2019-04-10

ERSÄTTNINGSTABELL

BYT GÅRDAGENS TEKNIK MOT LED-LIMPAN



GÅRDAGENS TEKNIK

| Lysrör | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|------------------|--------------|------------------|
| 2x36W / 2x28W | 62 - 92W | 3 900 - 5 600 lm |
| 2x58W / 2x49W | 104 - 144W | 6 100 - 7 600 lm |
| 3x58W | 216W | 9 150 lm |
| Kvicksilver | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
| 250W | 313W | 10 800 lm |
| Metallhalogen | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
| 150W | 180W | 10 500 lm |
| Högtrycksnatrium | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
| 150W | 180W | 13 150 lm |

MORGONDAGENS TEKNIK

| LED-limpan | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|----------------|--------------|------------------|
| LED-limpan S | 42W | 5 790 lm |
| LED-limpan M | 58W | 8 000 lm |
| LED-limpan L | 71W | 9 760 lm |
| LED-limpan | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
| LED-limpan XL | 85W | 11 660 lm |
| LED-limpan | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
| LED-limpan XL | 85W | 11 660 lm |
| LED-limpan | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
| LED-limpan XXL | 106W | 14 580 lm |

Detta är ett enklare översättningsverktyg från gammal teknik till ny. Ersättning ett mot ett. För att vara på säkra sidan skjuter vi över målet.

Vi har räknat med ljusflöde från nya armaturer av gårdagens teknik.

Tabellen är till för jämförelse. Kontakta oss för ljusberäkning.

PRISLISTA TITAN MASTARMATURER



| Artikelnr. / E-nr | Modell | Systemeffekt | Ljusspridning | Armaturljusflöde | Dim | Netto Gross |
|-------------------|-----------|--------------|------------------|------------------|-------|-------------|
| 77 648 25 | Titan 160 | 161W | FH - Assymetrisk | 18 200 lm | DALI | 6 913 kr |
| 77 648 71 | Titan 160 | 161W | FH - Assymetrisk | 18 200 lm | 1-10V | 6 913 kr |
| 77 648 93 | Titan 160 | 161W | ST - väganpassad | 18 200 lm | DALI | 6 913 kr |
| 77 648 66 | Titan 220 | 220W | FH - Assymetrisk | 24 850 lm | DALI | 9 013 kr |
| 77 648 72 | Titan 220 | 220W | FH - Assymetrisk | 24 850 lm | 1-10V | 9 013 kr |
| 77 64 867 | Titan 320 | 320W | FH - Assymetrisk | 35 530 lm | DALI | 11 813 kr |
| 77 648 73 | Titan 320 | 320W | FH - Assymetrisk | 35 530 lm | 1-10V | 11 813 kr |
| 77 648 68 | Titan 420 | 450W | FH - Assymetrisk | 49 600 lm | DALI | 16 258 kr |
| 77 648 74 | Titan 420 | 450W | FH - Assymetrisk | 49 600 lm | 1-10V | 16 258 kr |
| 77 648 69 | Titan 560 | 563W | FH - Assymetrisk | 62 680 lm | DALI | 18 638 kr |
| 77 648 75 | Titan 560 | 563W | FH - Assymetrisk | 62 680 lm | 1-10V | 18 638 kr |
| 77 648 70 | Titan 720 | 698W | FH - Assymetrisk | 80 560 lm | DALI | 24 413 kr |
| 77 648 76 | Titan 720 | 698W | FH - Assymetrisk | 80 560 lm | 1-10V | 24 413 kr |

Se produktblad för övriga alternativ.

Leveranstid prover: Veckoleverans torsdagar, Projekt: ca 5 veckor från beställning.

Mervärdesskatt och frakt tillkommer

2019-05-03

ERSÄTTNINGSTABELL

BYT GÅRDAGENS TEKNIK MOT TITAN



GÅRDAGENS TEKNIK

| Metallhalogen | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|---------------|--------------|------------------|
| 250W | 300W | 17 250 lm |
| 400W | 480W | 22 050 lm |
| 2x400W | 960W | 40 600 lm |
| 1 000W | 1 200W | 52 700 lm |

| Högtrycksnatrium | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|------------------|--------------|------------------|
| 150W | 180W | 17 250 lm |
| 250W | 300W | 24 568 lm |
| 400W | 480W | 31 200 lm |
| 2x400W | 960W | 72 320 lm |

MORGONDAGENS TEKNIK

| Titan | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|------------|--------------|------------------|
| Titan 160 | 161W | 18 200 lm |
| Titan 220, | 220W | 24 850 lm |
| Titan 420 | 450W | 49 600 lm |
| Titan 560 | 563W | 62 680 lm |

| Titan | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|-----------|--------------|------------------|
| Titan 160 | 161W | 18 200 lm |
| Titan 220 | 220W | 24 850 lm |
| Titan 320 | 320W | 35 530 lm |
| Titan 720 | 698W | 80 560 lm |

Detta är ett enklare översättningsverktyg från gammal teknik till ny. Ersättning ett mot ett. För att vara på säkra sidan skjuter vi över målet.

Vi har räknat med ljusflöde från nya armaturer av gårdagens teknik.

Linstekniken hos Titan är överlägsen reflektorteknik hos armaturer med urladdningsljuskällor. Den sofistikerade linstekniken fördelar ljuset med perfektion, vilket innebär att mer ljus träffar den yta man avsett belysa. På så sätt kan Titan även läxa upp armaturer med högre armaturljusflöde.

Tabellen är till för jämförelse. Kontakta oss för ljusberäkning.

PRISLISTA MODUS



| Artikelnr. / E-nr | Modell | Systemeffekt | Ljusspridning | Armaturljusflöde | Dim | Netto Gross |
|-------------------|-------------|--------------|------------------|------------------|------|-------------|
| 77 648 82 | Modus 300 | 330W | S1 - 10° | 36 300 lm | DALI | 10 413 kr |
| 77 648 81 | Modus 300 | 330W | S2 - 20° | 36 300 lm | DALI | 10 413 kr |
| 77 648 77 | Modus 300 | 330W | S3 - 30° | 36 300 lm | DALI | 10 413 kr |
| 77 648 89 | Modus 300 | 330W | FH - assymetrisk | 36 300 lm | DALI | 10 413 kr |
| 77 648 84 | Modus 600 | 660W | S1 - 10° | 72 600 lm | DALI | 20 055 kr |
| 77 648 83 | Modus 600 | 660W | S2 - 20° | 72 600 lm | DALI | 20 055 kr |
| 77 648 78 | Modus 600 | 660W | S3 - 30° | 72 600 lm | DALI | 20 055 kr |
| 77 648 90 | Modus 600 | 660W | FH - assymetrisk | 72 600 lm | DALI | 20 055 kr |
| 77 648 86 | Modus 900 | 990W | S1 - 10° | 108 900 lm | DALI | 29 470 kr |
| 77 648 85 | Modus 900 | 990W | S2 - 20° | 108 900 lm | DALI | 29 470 kr |
| 77 648 79 | Modus 900 | 990W | S3 - 30° | 108 900 lm | DALI | 29 470 kr |
| 77 648 91 | Modus 900 | 990W | FH - assymetrisk | 108 900 lm | DALI | 29 470 kr |
| 77 648 88 | Modus 1 200 | 1 320W | S1 - 10° | 145 000 lm | DALI | 36 838 kr |
| 77 648 87 | Modus 1 200 | 1 320W | S2 - 20° | 145 000 lm | DALI | 36 838 kr |
| 77 648 80 | Modus 1 200 | 1 320W | S3 - 30° | 145 000 lm | DALI | 36 838 kr |
| 77 648 92 | Modus 1 200 | 1 320W | FH - assymetrisk | 145 000 lm | DALI | 36 838 kr |

Se produktblad för övriga alternativ.

Leveranstid prover: Veckoleverans torsdagar, Projekt: ca 5 veckor från beställning.

Mervärdesskatt och frakt tillkommer

2019-05-03

ERSÄTTNINGSTABELL

BYT GÅRDAGENS TEKNIK MOT MODUS



GÅRDAGENS TEKNIK

| Metallhalogen | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|---------------|--------------|------------------|
| 400W | 480W | 22 050 lm |
| 2x400W | 960W | 40 600 lm |
| 1 000W | 1 200W | 52 700 lm |
| 2 000W | 2 400W | 103 950 LM |

| Högtrycksnatrium | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|------------------|--------------|------------------|
| 400W | 480W | 31 200 lm |
| 2x400W | 960W | 72 320 lm |
| 1 000W | 1 200W | 85 800 lm |

MORGONDAGENS TEKNIK

| Modus | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|-------------|--------------|------------------|
| Modus 300 | 330W | 33 300 lm |
| Modus 600 | 660W | 67 000 lm |
| Modus 600 | 660W | 67 000 lm |
| Modus 1 200 | 1 320W | 134 300 lm |

| Modus | Systemeffekt | Armaturljusflöde |
|-----------|--------------|------------------|
| Modus 300 | 330W | 33 300 lm |
| Modus 900 | 990W | 100 500 lm |
| Modus 900 | 990W | 100 500 lm |

Detta är ett enklare översättningsverktyg från gammal teknik till ny. Ersättning ett mot ett. För att vara på säkra sidan skjuter vi över målet.

Vi har räknat med ljusflöde från nya armaturer av gårdagens teknik.

Linstekniken hos Modus är överlägsen reflektorteknik hos armaturer med urladdningsljuskällor. Den sofistikerade linstekniken fördelar ljuset med perfektion, vilket innebär att mer ljus träffar den yta man avsett belysa. På så sätt kan Modus även läxa upp armaturer med högre armaturljusflöde.

Tabellen är till för jämförelse. Kontakta oss för ljusberäkning.

PRISLISTA BBE LED



| Artikelnr. / E-nr | Modell | Systemeffekt | Ljusspridning | Armaturljusflöde | Netto Gross |
|-------------------|--------|--------------|---------------|------------------|-------------|
| 77 277 68 | LU1 | 35W | 140° x 45° | 2 650 lm | 2 412 kr |
| 77 277 69 | LU2 | 66W | 140° x 45° | 5 000 lm | 4 077 kr |
| 77 277 70 | LU4 | 132W | 140° x 45° | 10 000 lm | 5 880 kr |
| 77 277 71 | LU6 | 198W | 140° x 45° | 16 500 lm | 7 695 kr |

Tillbehör



| Artikelnr. / E-nr | Beskrivning | Netto Gross |
|-------------------|--|-------------|
| 77 710 15 | Stolpvinkelfäste 1 arm 15° för 60mm-stolpe | 611 kr |

Leveranstid mindre projekt: Veckoleverans torsdagar, större projekt ca 5 veckor från beställning.
Mervärdesskatt och frakt tillkommer
2019-04-10