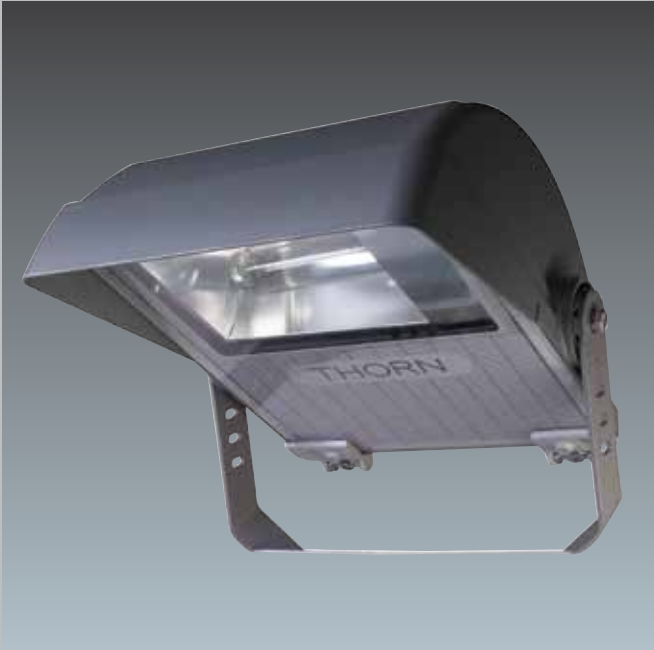


# Areaflood 1

Robust strålkastare med goda ljus tekniska egenskaper för många användningsområden



- Finns för effekter, 42–150W i två utförande, silvergrå eller antracit och reflektorer för gatubelysning och strålkastare
- Optik och glas är en integrerad del för att effektivt kontrollera störande ljus (0 cd vid 90°).
- God avskärmning av armaturens "bakljus".
- Armatur i IP66 och pressgjuten aluminiumstomme AS12 (motsvarar LM6) för korrosion).
- Armaturserien går att använda både utomhus och inomhus (+35 °C Ta beroende på placering och modell).
- Levereras med vändbar bygel, stoltoppsfäste som tillbehör

### Material/Ytbehandling

Stomme: pressgjuten AS12 (LM6)-aluminium med högt korrosionsmotstånd och som kan återvinnas.  
 Finish: pulverlackerad i Azko Nobel mörkt sandgrå 900 eller silversandgrå 150.  
 Packning: silikon.  
 IP66  
 Gångjärn och lås: polyamidglasfiber 20%.  
 Driftdon: polyamidglasfiber 30%.  
 Driftdonshus: polypropylen.  
 Reflektor: högre reflekterande anodiserad aluminium.

Glas: härdat (5 mm).  
 Filter: färgfilter i laminerat glas.

### Installation/Montering

Vändbar monteringsbygel. Vågrätt placering förenklas av två indikatorer beroende på bygelns monteringsposition. Kabelförskruvningar för Ø 8–12 mm. Frontglaset kan fällas ut tack vare två skruvar. Levereras komplett med bygel och driftdon. Tillbehör: stoltoppsfäste för montering av bygel på stolpe (Ø 60 eller 76 mm). Låses fast på stolpe med 2xM10-bultar och muttrar (medföljer). Bygelns fästs på stoltoppsfästet med två bultar och brickor (medföljer). Tillbehör: dekorativ arm för montering av bygel på stoltoppsfästet (Ø 60 eller 76 mm). Fästs med 4xM8-bultar (medföljer ej).

### Beställningsguide

Ljuskällor beställs separat

Beskrivning	Vikt kg	E-nummer	SAP nummer
<b>Konventionellt driftdon</b>			
AREA1 70W HID-DE CL2 ANT A/S	8.50	E7767142	96254551
AREA1 70W HID-DE CL2 SR A/S	8.50	E7767143	96255580
AREA1 70W HIT CL2 ANT A/S	8.50	E7767136	96255584
AREA1 70W HIT CL2 SR A/S	8.50	E7767137	96255586
AREA1 100W HID CL2 ANT A/S	8.75	E7767187	96255658
AREA1 100W HID CL2 SR A/S	8.75	E7767188	96255660
AREA1 150W HID-DE CL2 ANT A/S	9.15	E7767197	96254416
AREA1 150W HID-DE CL2 SR A/S	9.15	E7767198	96255062
AREA1 150W HID CL2 SR A/S	9.14	E7767194	96255754
AREA1 150W HID CL2 ANT A/S	9.14	E7767193	96254139
<b>Konventionellt driftdon, gatuoptik</b>			
AREA1 70W HST CL2 ANT STR	8.80	E7767140	96255618
AREA1 70W HST CL2 SR STR	8.80	E7767141	96255620
AREA1 70W HIT CL2 ANT STR	8.80	E7767138	96255585
AREA1 70W HIT CL2 SR STR	8.80	E7767139	96255587
AREA1 100W HID CL2 ANT STR	9.00	E7767189	96255659
AREA1 100W HID CL2 SR STR	9.00	E7767190	96255661
AREA1 150W HID CL2 ANT STR	9.50	E7767195	96255753
AREA1 150W HID CL2 SR STR	9.50	E7767196	96255755
<b>Konventionellt driftdon, IVS (optik för övergångsställe)</b>			
AREA1 A/A 150W 230V HIT G12 CL2		E7763998	96256917
AREA1 A/A 150W 230V HIT G12 CL2 MPT MA 60	11.1	E7763997	96256916
<b>Elektroniskt driftdon</b>			
AREA1 42W TC-TEL HF CL2 ANT A/S	7.30	E7767127	96254407
AREA1 42W TC-TEL HF CL2 SR A/S	7.30	E7767128	96254141
AREA1 45W HIT-CE DGE CL2 ANT A/S	7.95	E7767129	96255557
AREA1 45W HIT-CE DGE CL2 SR A/S	7.95	E7767130	96255559
AREA1 60W HIT-CE DGE CL2 ANT A/S	7.95	E7767134	96255572
AREA1 60W HIT-CE DGE CL2 SR A/S	7.95	E7767135	96255574
AREA1 90W HIT-CE DGE CL2 ANT A/S	8.10	E7767144	96255646
AREA1 90W HIT-CE DGE CL2 SR A/S	8.10	E7767145	96255648
AREA1 140W HIT-CE DGE CL2 ANT A/S	8.10	E7767191	96254412
AREA1 140W HIT-CE DGE CL2 SR A/S	8.10	E7767192	96255743



**Ljuskälla**

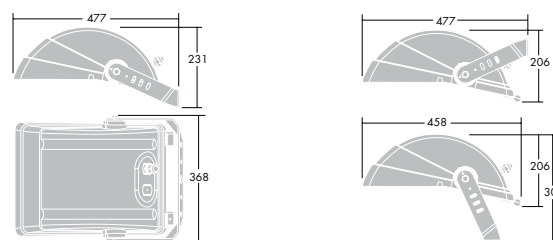
- HST/HIT-CE E27 70W
- HST/HIT-CE E40 100-150W
- HIT-DE/RX7s 70-150W
- HST-DE
- TC-TEL GX24q-4 42W
- HIT-CE DGE PGZ12 45-140W

**Standard**

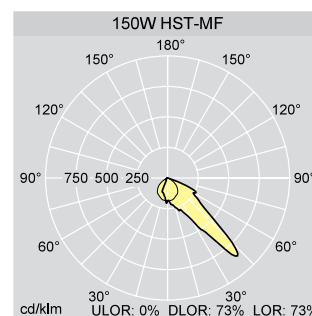
- EN60598
- Ta 35°C
- IK08
- IP66
- 

Beskrivning	Vikt kg	E-nummer	SAP nummer
<b>Fästen</b>			
AREA MTP 60MM SR	1.75	E7763991	96256063
AREA MTP 76MM ANT	1.80	E7763992	96256060
AREA MTP 60MM ANT	1.75	E7763990	96256062
AREA MTP 76MM SR	1.80	E7763993	96256061
AREA1 MFX DECO 60MM ANT	5.20	E7767396	96256105
AREA1 MFX DECO 60MM SR	5.20	E7767397	96256106
<b>Tillbehör</b>			
AREA1 FILTER YEL SR	1.42	E7767212	96255336
AREA1 AGS SR	1.90	E7767200	96255328
AREA1 FILTER YEL ANT	1.42	E7767211	96255335
AREA1 LV ANT	1.38	E7767213	96255337
AREA1 LV SR	1.38	E7767214	96255338
AREA1 WG ANT	1.90	E7767398	96255339
AREA1 WG SR	1.90	E7767399	96255340
AREA1 FILTER GRN SR	1.42	E7767208	96255332
AREA1 FILTER RD ANT	1.42	E7767209	96255333
AREA1 FILTER BLU ANT	1.42	E7767205	96255329
AREA1 FILTER BLU SR	1.42	E7767206	96255330
AREA1 FILTER GRN ANT	1.42	E7767207	96255331
AREA1 AGS ANT	1.90	E7767199	96255327
AREA1 FILTER RD SR	1.42	E7767210	96255334

A/S - asymmetrisk optik, STR - gatuoptyk, SR - silver, ANT - antracit, CL2 - klass 2, MTP - stoltpoppsfäste, MFX - dekorativt stolpfäste, YEL - gult, GRN - grönt, RD - rött, BLU - blått, LV - lamellbländskydd, WG - skyddsgaller, AGS - avskärningsklaff



Projicerad vindyta: 0,044 m<sup>2</sup>



# Areaflood 2

Robust strålkastare med goda ljus tekniska egenskaper för många användningsområden



- Finns för effekter, 150-600W i två utförande, silvergrå eller antracit och reflektorer för gatubelysning och strålkastare
- Optik och glas är en integrerad del för att effektivt kontrollera störande ljus (0 cd vid 90°).
- God avskärmning av armaturens "bakljus".
- Armatur i IP66 och pressgjuten aluminiumstomme AS12 (motsvarar LM6) för korrosion).
- Armaturserien går att använda både utomhus och inomhus (+35 °C Ta beroende på placering och modell).
- Levereras med vändbar bygel, stoltoppsfäste som tillbehör

### Material/Ytbehandling

Stomme: pressgjuten AS12 (LM6)-aluminium med högt korrosionsmotstånd som kan återvinnas.  
 Ytbehandling: pulverlackerad i Azko Nobel mörkt sandgrå 900 eller silversandgrå 150.  
 Packning: silikon.  
 IP66  
 Gångjärn och lås: polyamidglasfiber 20%.  
 Driftdon: polyamidglasfiber 30%.  
 Driftdonshus: polypropylen.  
 Reflektor: anodiserad aluminium (95%).  
 Glas: härdat (5 mm).  
 Filter: färgfilter i laminerat glas.

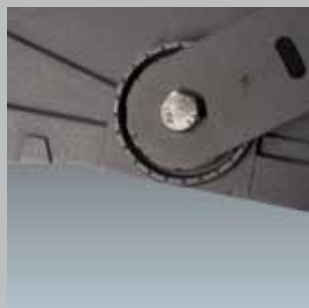
### Installation/Montering

Vändbar monteringsbygel.  
 Vågrätt placering förenklas av två indikatorer beroende på bygelns monteringsposition.  
 Kabelförskruvningar för Ø 8-12 mm. Frontglaset kan fällas ut tack vare fyra skruvar. Levereras komplett med bygel och driftdon. Tillbehör: stoltoppsfäste för montering av bygel på stolpe (Ø 60 eller 76 mm). Låses fast på stolpe med 2xM10-bultar och muttrar (medföljer). Bygelns fästa på stoltoppsfästet med två bultar och brickor (medföljer).

### Beställningsguide

Ljuskällor beställs separat

Beskrivning	Vikt kg	E-nummer	SAP nummer
<b>Konventionellt driftdon</b>			
AREA2 150W HID CL2 ANT A/S6	14.40	E7763929	96255252
AREA2 150W HID CL2 ANT A/S3	14.40	E7763927	96255842
AREA2 150W HID CL2 ANT A/S2	14.40	E7763925	96255843
AREA2 150W HID CL2 SR A/S3	14.40	E7763928	96255845
AREA2 150W HID CL2 SR A/S6	14.40	E7763930	96255846
AREA2 150W HID CL2 SR A/S2	14.40	E7763926	96255847
AREA2 250W HID CL2 ANT A/S2	15.70	E7763937	96254421
AREA2 250W HID CL2 ANT A/S3	15.70	E7763939	96255253
AREA2 250W HID CL2 ANT A/S6	15.70	E7763941	96255254
AREA2 250W HID CL2 SR A/S3	15.70	E7763940	96255255
AREA2 250W HID CL2 SR A/S6	15.70	E7763942	96255256
AREA2 250W HIT-DE CL2 ANT A/S6	15.70	E7763953	96255258
AREA2 250W HID CL2 SR A/S2	15.70	E7763938	96255892
AREA2 400W HID CL2 ANT A/S6	20.00	E7763958	96254425
AREA2 400W HID CL2 SR A/S6	20.00	E7763959	96255083
AREA2 400W HID CL2 ANT A/S3	16.95	E7763956	96255260
AREA2 400W HID CL2 SR A/S3	16.95	E7763957	96255261
AREA2 400W HIT-DE CL2 ANT A/S6	16.95	E7763971	96255263
AREA2 400W HID CL2 ANT A/S2	16.95	E7763954	96255955
AREA2 400W HID CL2 SR A/S2	16.95	E7763955	96255956
AREA2 400W HIT-DE CL2 ANT A/S3	16.95	E7763970	96255970
AREA2 600W HST CL2 WI NG ANT A/S3	12.35	E7763972	96255993
AREA2 600W HST CL2 WI NG ANT A/S6	12.35	E7763974	96255994
AREA2 600W HST CL2 WI NG SR A/S3	12.35	E7763973	96255995
AREA2 600W HST CL2 WI NG SR A/S6	12.35	E7763975	96255996
<b>Konventionellt driftdon, gatuoptik</b>			
AREA2 150W HID CL2 SR STR	16.30	E7763932	96255848
AREA2 150W HID CL2 ANT STR	16.30	E7763931	96255529
<b>Konventionellt driftdon, Power Reduction</b>			
AREA2 250W/BP HST CL2 ANT A/S3	17.00	E7763949	96255923
AREA2 250W/BP HST CL2 ANT A/S6	17.00	E7763951	96255924
AREA2 250W/BP HST CL2 SR A/S3	17.00	E7763950	96255925
AREA2 250W/BP HST CL2 SR A/S6	17.00	E7763952	96255926
AREA2 400W/BP HST CL2 ANT A/S3	18.50	E7763966	96255985
AREA2 400W/BP HST CL2 ANT A/S6	18.50	E7763968	96255986
AREA2 400W/BP HST CL2 SR A/S3	18.50	E7763967	96255987
AREA2 400W/BP HST CL2 SR A/S6	18.50	E7763969	96255988
<b>Konventionellt driftdon, IVS (optik för övergångsställen)</b>			
AREA2 A/A 150W 230V HIT CL2		E7763996	96256900
AREA2 A/A 150W 230V HIT CL2 MTP MA 60		E7763995	96256465



**Ljuskälla**

HST	E40	250-600W
HIT/HIT-CE	E40	150-400W
HIT-DE/HST-DE RX7s		250-400W

**Standard**

- EN60598
- Ta 35°C
- IK08
- IP66
- CE

Beskrivning	Vikt kg	E-nummer	SAP nummer
<b>Elektroniskt driftdon</b>			
AREA2 150W HIT DGE CL2 ANT A/S3	12.80	E7763934	96255849
AREA2 150W HIT DGE CL2 ANT A/S6	12.80	E7763935	96255850
AREA2 150W HIT DGE CL2 ANT A/S2	12.80	E7763933	96255851
AREA2 250W HIDE DGE CL2 ANT A/S3	13.70	E7763945	96255893
AREA2 250W HIDE DGE CL2 ANT A/S6	13.70	E7763947	96255894
AREA2 250W HIDE DGE CL2 ANT A/S2	13.70	E7763943	96255895
AREA2 250W HIDE DGE CL2 SR A/S3	13.70	E7763946	96255896
AREA2 250W HIDE DGE CL2 SR A/S6	13.70	E7763948	96255897
AREA2 250W HIDE DGE CL2 SR A/S2	13.70	E7763944	96255898
AREA2 400W HIDE DGE CL2 ANT A/S6	12.10	E7763964	96255262
AREA2 400W HIDE DGE CL2 NG ANT A/S3	12.10	E7763962	96255957
AREA2 400W HIDE DGE CL2 NG ANT A/S2	12.10	E7763960	96255958
AREA2 400W HIDE DGE CL2 NG SR A/S3	12.10	E7763963	96255959
AREA2 400W HIDE DGE CL2 NG SR A/S6	12.10	E7763965	96255960
AREA2 400W HIDE DGE CL2 NG SR A/S2	12.10	E7763961	96255961

<b>Elektroniskt driftdon, gatuoptik</b>			
AREA2 150W HIT DGE CL2 ANT STR	15.00	E7763936	96255852

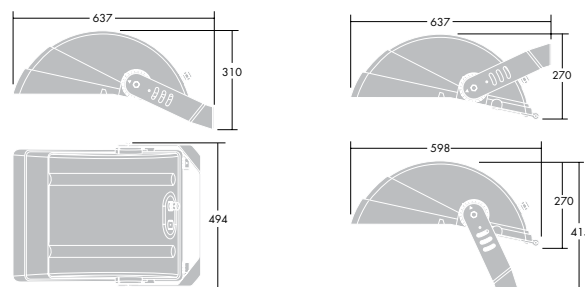
<b>Stolptoppsfäste</b>			
AREA MTP 60MM SR	1.75	E7763991	96256063
AREA MTP 60MM ANT	1.75	E7763990	96256062
AREA MTP 76MM ANT	1.80	E7763992	96256060
AREA MTP 76MM SR	1.80	E7763993	96256061

<b>Tillbehör</b>			
AREA2 AGS SR	2.88	E7763977	96255342
AREA2 FILTER BLU ANT	2.35	E7763978	96255343
AREA2 FILTER RD ANT	2.35	E7763982	96255347
AREA2 WG ANT	2.88	E7763988	96255353
AREA2 WG SR	2.88	E7763989	96255354
AREA2 FILTER BLU SR	2.35	E7763979	96255344
AREA2 FILTER GRN ANT	2.35	E7763980	96255345
AREA2 FILTER GRN SR	2.35	E7763981	96255346
AREA2 LV SR	2.36	E7763987	96255352
AREA2 AGS ANT	2.88	E7763976	96255341
AREA2 FILTER YEL ANT	2.35	E7763984	96255349
AREA2 FILTER YEL SR	2.35	E7763985	96255350
AREA2 LV ANT	2.36	E7763986	96255351
AREA2 FILTER RD SR	2.35	E7763983	96255348

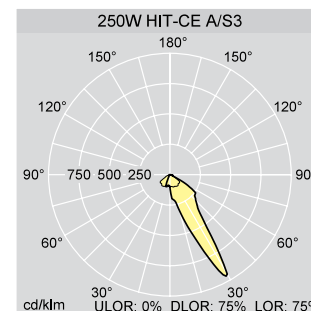
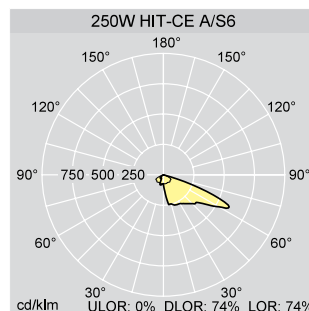
Beskrivning	Vikt kg	E-nummer	SAP nummer
<b>Driftdonspaket för separat montering</b>			
GT 400W 7BP HST DGE CL1			96252476
GT 400W HIDE CL1		E7763994	96252475
GT 600W 230V HST NI		E7763995	96216251

A/S - asymmetrisk optik, STR - gatuoptik, SR - silver, ANT - antracit, CL2 - klass 2, MTP - stolptoppsfäste, MFX - dekorativt stolpfäste, YEL - gult, GRN - grönt, RD - rött, BLU - blått, LV - lamellbländskydd, WG - skyddsgaller, AGS - avskärningsklaff, NI - utan tändare, NG - utan driftdon

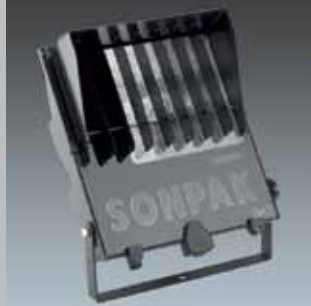
\* Driftdonspaket för yttre montering beställs separat, levereras i klass I



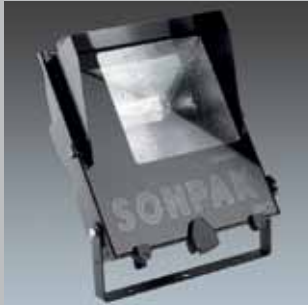
Projicerad vindyta: 0,087 m<sup>2</sup>



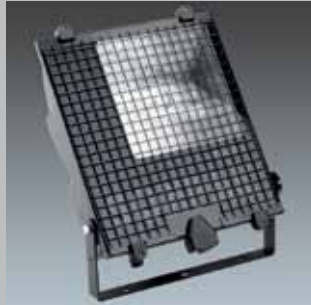




LV



VS



WG

### Ljuskälla

	HIT (MT)	E40	150-400W
	HST (ST)	E40	150-400W

### Standard

EN60598  
 960°C  
 Ta max: +25°C  
 IK06  
 IP65



# Sonpak LX 7/15

Kompakt och robust strålkastare för högtrycksnatrium- eller metallhalogenlampor 70W eller 150W





VS



LV

## Ljuskälla

	HSE-I (SE)	E27	70W
	HIT-DE (MD)	RX7s	70-150W

## Standard

EN60598
960°C
IK08
Ta max. +25°C
 IP65


- Asymmetrisk eller symmetrisk reflektor
- Enkel att installera med fällbar front.
- Robust stomme av polypropylen
- Vandalskyddad konstruktion med slagtålig kupa av klar polykarbonat
- Inbyggda driftdon
- IP65

## Material/Ytbehandling

Armaturhus: polypropylen, svart.  
Skärm: polykarbonat.  
Skruvur: kromat galvaniserad stål.  
Reflektor: hamrad aluminium.  
Packning: silikon.  
Bygel: svartlackerat stål.

## Installation/Montering

Alla varianter har en kabelgenomföring för 8-11 mm, 3-polig plint för 3x10 mm<sup>2</sup>.  
Bygel fästes med en bult, hål Ø 16 mm. Ytterligare två extra Ø 11 mm fästhål med ett centrumavstånd av 100 mm, med två extra Ø 13 mm hål med ett centrumavstånd av 180 mm.

## Beställningsguide

Levereras komplett med ljuskälla.

Beskrivning	Vikt kg	E-nummer	SAP nummer
<b>Aluminiumstomme och frontglas</b>			
SONPAK LX 150W 230V HIT-DE/RX7S/LI A/S	4.60	E7767356	96253080
<b>Polypropylenstomme och polykarbonatskärm</b>			
SONPAK LX 70W 230V HSE-I/E27/220 A/S	3.40	E7767340	96231761
SONPAK LX 70W 230V HSE-I/E27/220 S/S	3.40	E7767341	96231762
SONPAK LX 70W 230V HIT-DE/RX7S/730 A/S	3.40	E7767342	96231763
SONPAK LX 70W 230V HIT-DE/RX7S/730 S/S	3.40	E7767343	96231764
<b>Tillbehör (för polypropylenvarianter)</b>			
SONPAK LX 70W LV	1.00	E7767360	96250690
SONPAK LX 70W VS	1.00	E7767361	96250691
SONPAK LX FIX/MA 76	2.00	E7767365	96250695

A/S - asymmetrisk, S/S - symmetrisk, LV - bländskydd, VS - visir, MA - stolppopsfäste

