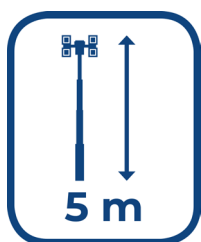




## Belysningsmast M5

El-Björns belysningsmast M5 är en moduluppbyggd universalmast som är anpassad för El-Björns armaturserie. Tack vare moduluppbyggnaden är mastdelarna inte längre än 1 500 mm. Masten är lätt och smidig att använda samtidigt som den är mycket säker. Masten är konstruerad på ett sätt att den enkelt hanteras nedifrån och skjuts upp. Dess konstruktion, med bredast modul högst upp och smalast längst ner, underlättar ihopfällning i nordiskt klimat och i smutsig, tuff byggmiljö.



**EL-BJÖRN AB**

Box 29, SE-334 21 Anderstorp

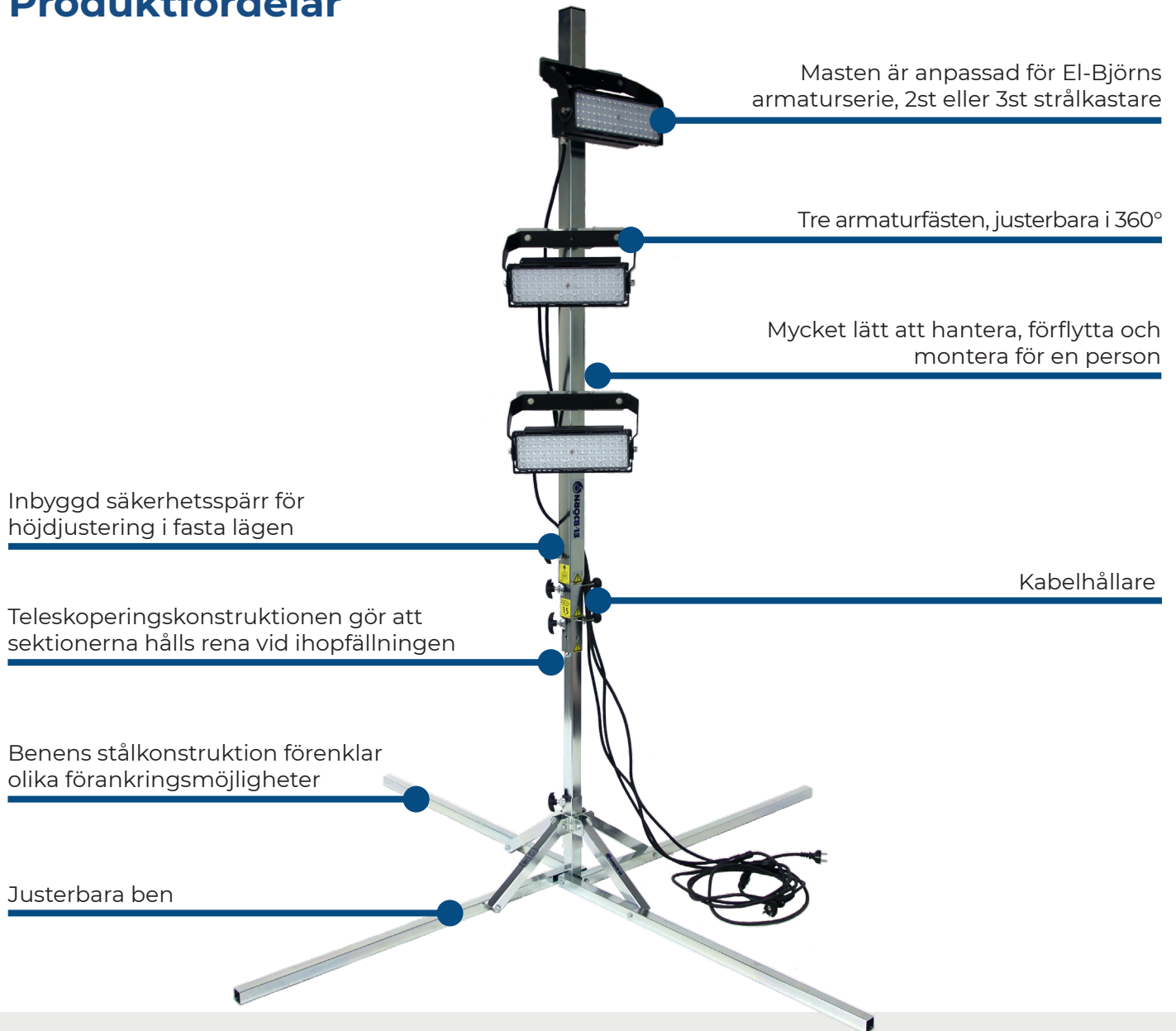
Tel: (+46) 0371-588 100

E-mail: [info@elbjorn.se](mailto:info@elbjorn.se)

Power to build the future

**EL-BJÖRN**

# Produktfördelar



Masten är anpassad för El-Björns armaturserie, 2st eller 3st strålkastare

Tre armaturfästen, justerbara i 360°

Mycket lätt att hantera, förflytta och montera för en person

Inbyggd säkerhetspär för höjdjustering i fasta lägen

Kabelhållare

Teleskoperingskonstruktionen gör att sektionerna hålls rena vid ihopfällningen

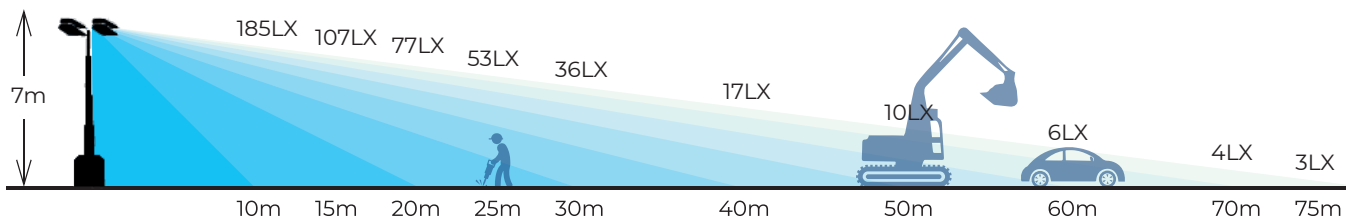
Benens stålkonstruktion förenklar olika förankringsmöjligheter

Justerbara ben

## Tekniska data

Art.nr:	EB13368
Justerbar i höjd:	2 300-5 000 mm
Mått ihopfälld:	320 x 320 x 2 300 mm
Mått upprest läge:	Ø 2 000 x 5 000 mm
Vikt:	21 kg
Rekommenderad max. totalvikt för armaturer:	12 kg
Rekommenderad max. total area för armaturer:	0,13 m <sup>2</sup>
Max. vindhastighet:	15 m/s
Material:	Stål
Ytbehandling:	Elzink

# Ljusdiagram



## Tillbehör

### Strålkastare

Nordic Brick DS 130 EB16097

Nordic Brick DS 300 EB16098

Nordic Brick DS 300 20° EB16099

Nordic Brick DS 600 EB16100

### Kopplingar

Snabbkoppling EB13831

T-koppling EB13830

### Förlängningskabel

5 meter EB13862

10 meter EB13859

20 meter EB13861

### Ljusstyrning

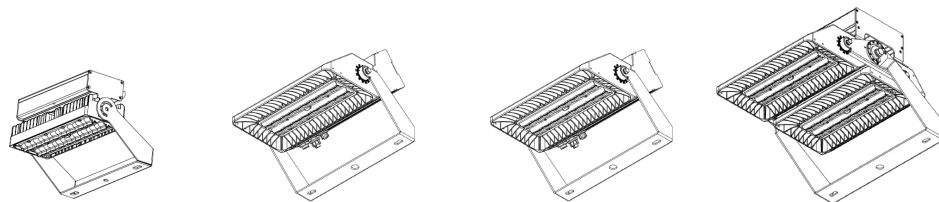
Plejd EB15631

Astrour EB14830

Skymningsrelä EB14880

### Ytbehandling

Dura-X plusbehandling: Förbättrad beläggning för tuffa väderförhållanden



## Tekniska data

Benämning:	Nordic Brick DS 130	Nordic Brick DS 300	Nordic Brick DS 300 20°	Nordic Brick DS 600
Art.nr:	EB16097	EB16098	EB16099	EB16100
Ljusflöde:	21 100 lm	43 400 lm	43 400 lm	86 800 lm
Systemeffekt:	135 W	310 W	310 W	620 W
Lumen/W:	156 lm/W	145 lm/W	145 lm/W	140 lm/W
Spänning och drivdon:	230VAC +/-10% 50/60Hz			
Dimbar:	Ja	Ja	Ja	Ja
Livslängd (L80, B50):	100 000 h	100 000 h	100 000 h	100 000 h
Driftdonsbortfall (1000 h):	0,10 %	0,10 %	0,10 %	0,10 %
Färgtemperatur:	6000 K	6000 K	6000 K	6000 K
Färgåtergivningindex:	>80	>80	>80	>80
Färgtolerans:	<5	<5	<5	<5
Spridningsvinkel:	Ultra asymmetrisk	Ultra asymmetrisk	20°	Ultra asymmetrisk
IK-klass/kapslingsklass:	IK08 /IP66	IK08 /IP66	IK08 /IP66	IK08 /IP66
Omgivningstemperatur:	-40 till +45 °C	-40 till +45 °C	-40 till +45 °C	-40 till +45 °C
Anslutning:	Inkommande: H07RN-F (5 m) med snabbkoppling, M16 Panel connector dimming Utgående: M19 Panel connector			
Material:	Aluminium/PC			
Vikt:	4 kg	9,5 kg	9,5 kg	17,5 kg
Mått (L x B x H mm):	188 x 314 x 182	309 x 388 x 177	309 x 388 x 177	478 x 425 x 197
Godkännande:	CE	CE	CE	CE

221118