



Boj LW 48V/230V 2500lm 20W Sensor

Boj Light Weight är en staplingsbar lampa med hög-effektiva LED dioder. För besparing av energi är lampan försedd med en rörelsesensor, som dimrar ner armaturen när den inte behövs. 230V kan enkelt seriekopplas.



EL-BJÖRN AB

Box 29, SE-334 21 Anderstorp

Tel: (+46) 0371-588 100

E-mail: info@elbjorn.se

Power to build the future

EL-BJÖRN

Produktfördelar



Stapelbar



Högeffektiv LED 125lm/W



Flimmernivå <2% 100Hz

Integrerad LED-Ljuskälla som håller hela produktens livslängd



Roterbar upphängningskrok stabiliserar bojen så den hänger rakt

ABS 757- stöttålig polyamid som är UV resistent

Enkel seriekoppling med Blue Plug & Play (endast 230VAC)



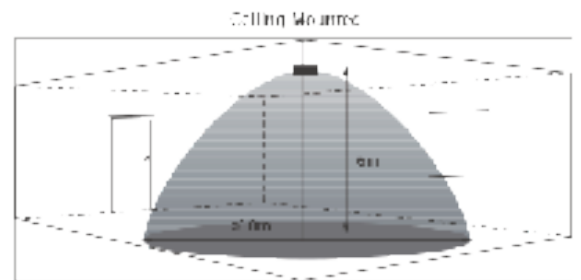
Låg vikt och liten storlek gör den enkel att transportera

Bländfritt och rundstrålande ljus

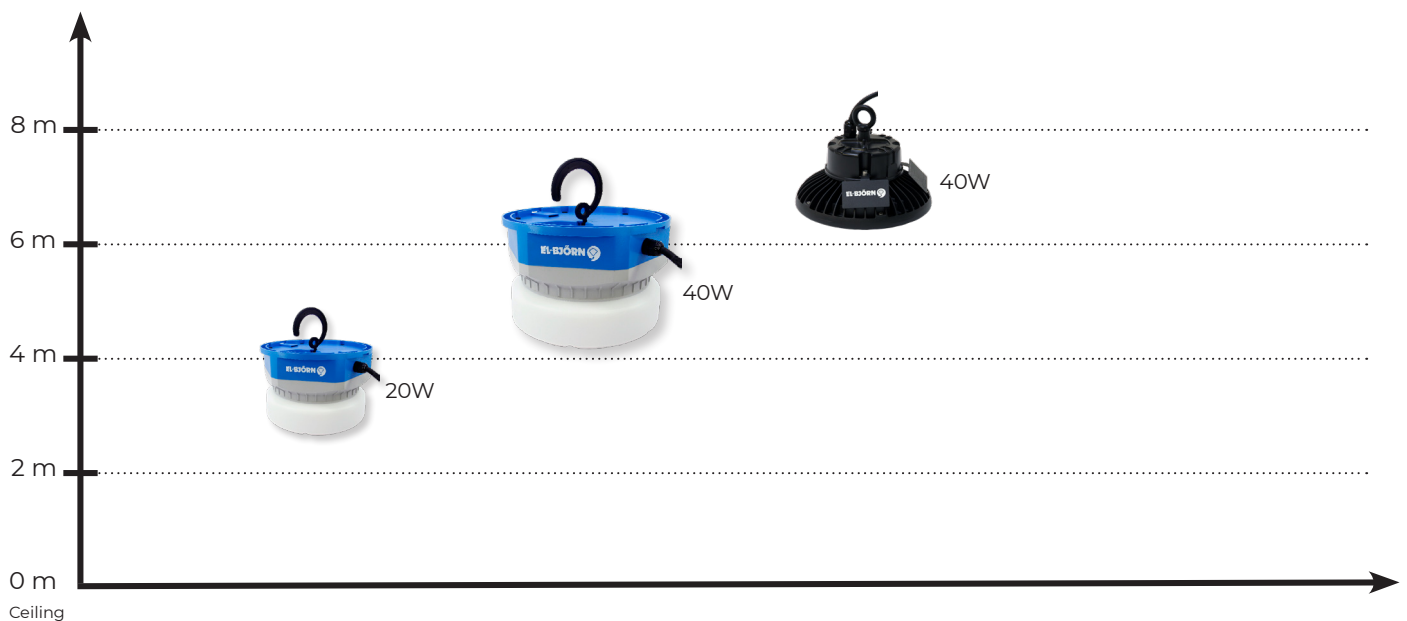
Sensor



- Utrustad med mikrovågssensor
- Dimrar ner armaturen till 10% ljusstyrka efter 15 min utan detektering
- Sparar energi och minskar ljusförorening
- Detektionsdiameter: 10m på 6m höjd, 8-10m på 3m höjd
- Går igenom gips men ej betong eller metall
- Sensorn kan stängas av vid behov



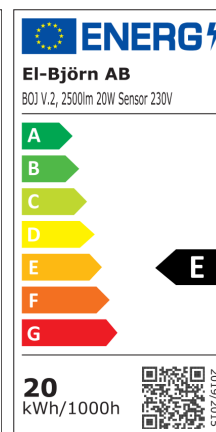
Riktlinjer för installationshöjd





Boj LW 48V/20W Sensor
Max 15 pcs on each outlet

Boj LW 230V/20W Sensor
Max 15 pcs on each outlet



Tekniska data

Benämning:	Boj LW 48V/20W Sensor	Boj LW 230V/20W Sensor
Art. nr:	EB14270	EB14271
Ljusflöde:	2 500 lm	2 500 lm
Effekt:	20 W	20 W
Lumen/W:	125 lm/W	125 lm/W
Spänning:	Ui 48V AC ±10% 50/60Hz	Ui 110-230V AC ±10% 50/60Hz
Effektfaktor:	> 0,95	> 0,95
Förbrukning neddimmat läge:	4 W	5,5 W
Detekteringsområde sensor D x H (max):	10 x 6 m	10 x 6 m
Livslängd L70:	> 80 000h	> 80 000h
Färgtemperatur:	5 000 K	5 000 K
Färgåtergivningsindex:	> 80	> 80
Kapslingsklass/IK-klass:	IP65 / IK10	IP65 / IK10
Ljuskälla:	Epistar SMD 2835	Epistar SMD 2835
Omgivningstemperatur:	-20 till +35 °C	-20 till +35 °C
Vikt:	1,2 kg	1,5 kg
Mått L x B x H:	182 x 182 x 143 mm	182 x 182 x 143 mm
Godkännande:	CE	CE
Spridningsvinkel:	360°	360°
Dimbar:	Ja	Ja
Flimmernivå:	<2% 100Hz	<2% 100Hz
Anslutning:	0,5m H07NRF 2x1,5	8m H07NRF 3x1,5 med snabbkoppling, schukoplugg och schukouttag