



 **BEVOLA**

# RIGID

LED lygter

**5 ÅRS**  
garanti



LED LYGTE med stort fokus på robusthed, pålidelighed, funktionalitet og lysudbytte.

**5 ÅRS**  
garanti

på alle RIGID lygter,  
når du køber  
hos BEVOLA

**RIGID**

## LED LYGTER

BEVOLA forhandler RIGID LED lygter.

RIGID LED lygter er kendt som det ultimative indenfor LED belysning til transportsektoren.

Alle produkter er designet, fremstillet og testet i USA i henhold til ISO 9001:2008 med stort fokus på robusthed, pålidelighed, funktionalitet og ikke mindst lysudbytte.

Siden 2005 har RIGID produceret E-mærket lygter til det Europæiske marked.

### Produktprogrammet består af:

- Fjernlygter
- Arbejdslygter
- Marine lygte

### Features:

- Op til 50.000 timers livscyklus
- DC 9-36V
- IP68 klassificeret
- Polaritetsbeskyttelse
- RoHS klassificeret
- Beskyttet mod over- & underspænding
- Goretex trykudligningsventil
- Ubrydelig polyester pulvercoatning
- Vandtæt Deutsch-kontakt
- Arbejdtemperatur -40°C til +60°C
- MIL-STD-810G vibrations certificeret
- Beskyttet mod RFI/EMC
- Integreret termisk styringssystem
- Patenteret teknologi



## GODKENDELSER

- E11** E-mærket (fjernlygter)
- SAE J575** SAE-J575
- RoHS** RoHS certifikat

# HVORFOR RIGID?

## 1. BOARDS

1.A Aluminum PCB Smart Boards™

1.B Copper thermal conductive pad

1.C Gold plated electrical contacts

## 2. LEDS

2.A Hand selected brightest high-tech LEDs from America's best LED manufacturers

## 3. OPTICS

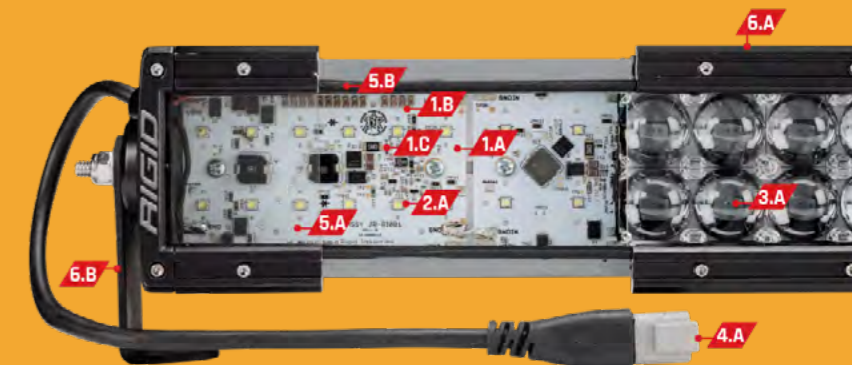
3.A RIGID invests heavily in optical science and has developed multiple patented optics that maximize the total light output and efficiency

## 4. CONNECTIONS

4.A Waterproof connector mates with the supplied wiring harness

## 5. LENS & SEALS

5.A Impact Resistant Polycarbonate Lens that will never yellow



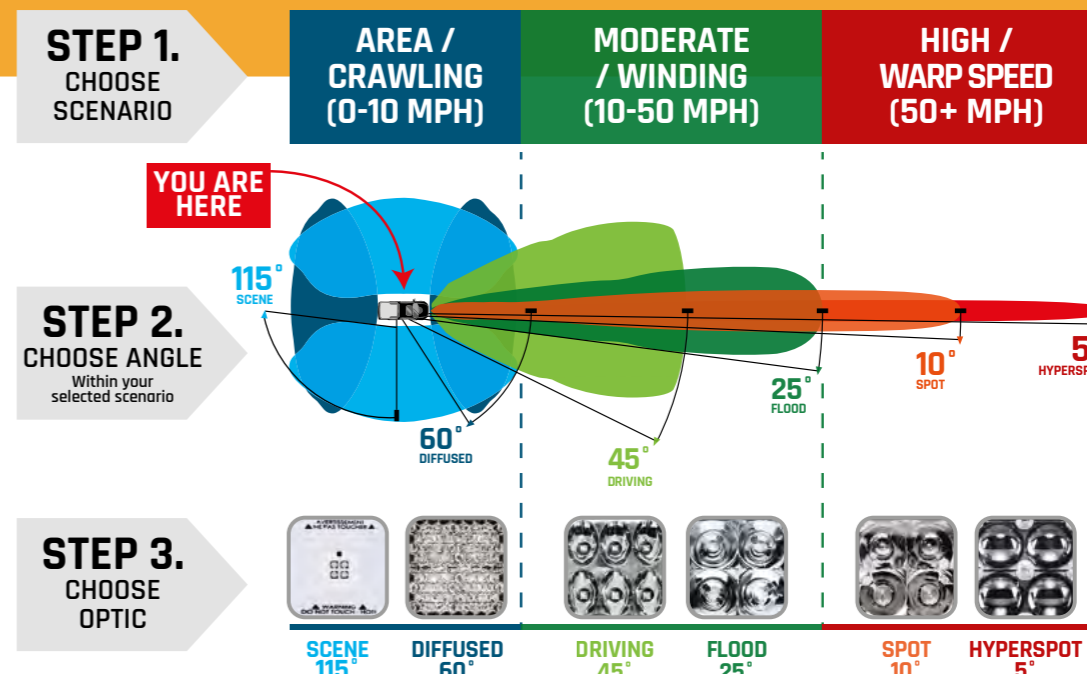
5.B Custom molded synthetic polymer gaskets create a 100% water/dustproof

5.C GORE® Pressure Equalizing Vent (not shown)

## 6. CONNECTIONS

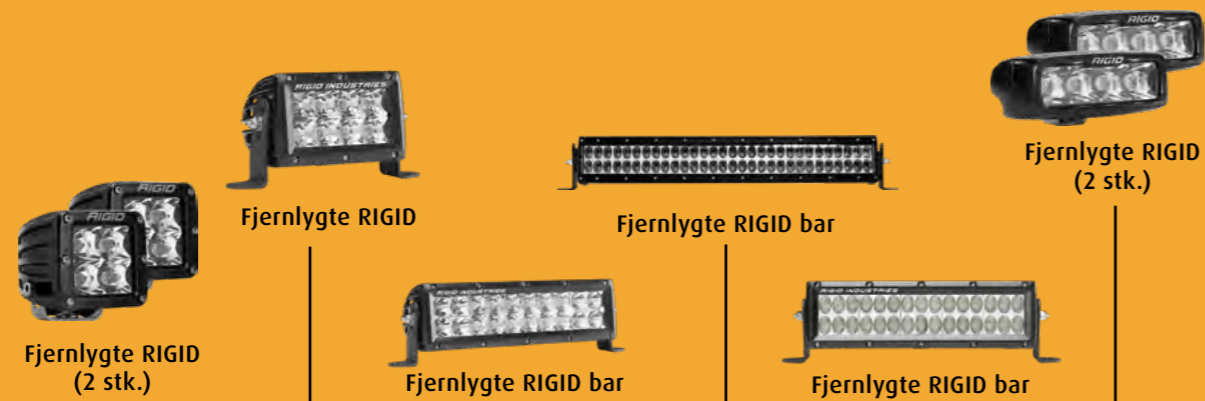
6.A 6063-T5 aircraft aluminum extruded housings treated with Alodine® corrosion preventive and Tiger Drylac® UV protectant polyester powder coating

6.B Corrosion-proof chrome-plated 304 stainless steel



# FJERNLYGTER

## INTEGRERET TERMISK STYRINGSSYSTEM



Art. no.	498720	498742	498743	498750	498751	498796
Lumen	1.568	3.000	5.740	18.000	9.000	1.568
Spænding	DC 9-36V	DC 9-36V	DC 9-36V	DC 9-36V	DC 9-36V	DC 9-36V
Lysmønster	Spot	Flood	Spot/Flood	Driving	Driving	Spot
IP	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Watt	15,8W	30W	65W	162W	75W	15W
Tilslutning	Deutsch	Deutsch	Deutsch	Deutsch	Deutsch	Deutsch
Kabellængde	3.000 mm m. kontakt	3.000 mm m. kontakt	3.000 mm m. kontakt	3.000 mm m. kontakt & relæ	3.000 mm m. kontakt & relæ	3.000 mm m. kontakt
Dimensioner	B 81 mm H 76 mm D 81 mm	B 174 mm H 82 mm D 95 mm	B 327 mm H 82 mm D 95 mm	B 581 mm H 82 mm D 95 mm	B 581 mm H 82 mm D 95 mm	B 125 mm H 45 mm D 57 mm
Antal LED	4	8	20	60	30	4
Arbejds-temperatur	-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>
Vægt	0,5 kg	0,87 kg	1,56 kg	2,79 kg	1,56 kg	0,34 kg
Farve-temperatur	5700-5900K	5700-5900K	5700-5900K	5700-5900K	5700-5900K	5700-5900K
Lyskeglens længde	508 m	667 m	775 m	589 m	469 m	428 m
Bemærkning						



498760	498761	498762	498797	498803
2.550	3.750	5.625	1.568	7.500
DC 9-36V	DC 9-36V	DC 9-36V	DC 9-36V	DC 9-36V
Spot	Spot	Driving	Spot	Spot/Flood
IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
23,5W	35,9W	45W	120,1W	75,9W
Deutsch	Deutsch	Deutsch	Deutsch	Deutsch
2.500 mm m. kontakt & relæ	2.500 mm m. kontakt & relæ	2.500 mm m. kontakt & relæ	2.500 m m. kontakt & relæ	2.500 mm m. kontakt
B 225 mm H 41 mm D 76 mm	B 327 mm H 41 mm D 76 mm	B 327 mm H 41 mm D 76 mm	B 125 mm H 45 mm D 57 mm	B 581 mm H 41 mm D 46 mm
6	10	12	30	20
-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>	-40 til +60C <sup>0</sup>
0,8 kg	1,13 kg	1,06 kg	2 kg	1,23 kg
5700-5900K	5700-5900K	5700-5900K	5700-5900K	5700-5900K
540 m	718 m	341 m	523 m	837 m



# MARINE LYGTE



Marine RIGID bar White

Art. no.	498781
Lumen	47.500
Spænding	DC 9-36V
Lysmønster	Spot
IP	IP68
Watt	227W
Tilslutning	Open End
Kabellængde	2.500 mm
Dimensioner	B 830 mm H 82 mm D 119 mm
Antal LED	6
Arbejds-temperatur	-40 til +60C <sup>0</sup>
Vægt	4,08 kg
Farve-temperatur	5700-5900K
Lyskeglens-længde	90 meter
Bemærkning	 

## PRODUKTER OG LØSNINGER

-  BevoNac aksler & bremser
-  BevoBox verktøjkasser & tilbehør
-  BevoGrip, RotoGrip & kjetting
-  Koblingsmaterial & støtteben
-  Opbygningskomponenter
-  Lastsikring, ADR & skilte
-  Eksteriør, interiør & udstødning
-  Hydraulik & brændstoftanke
-  Aluminium
-  **Lys- & elkomponenter**
-  Pneumatik & bremsekomponenter
-  Kran & løfteudstyr

## Kontakt BEVOLA

Vores kundeservice og sælgere sidder klar til at hjælpe dig med at finde de lygter, som passer til netop dit behov.

Tlf: +45 57 66 00 00  
E-mail: salg@bevola.dk

A/S BEVOLA  
Huginsvej 22  
4100 Ringsted

[www.bevola.dk](http://www.bevola.dk)