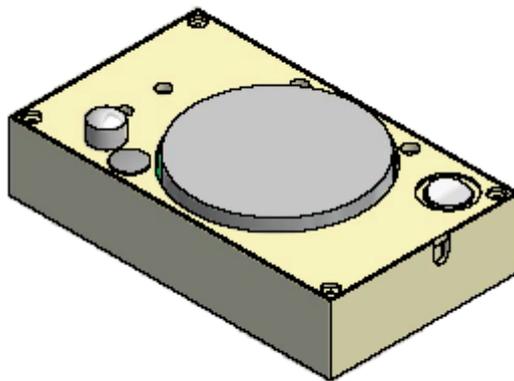


# Betriebsanleitung / *Operating instruction* Type LS07...

**Betriebsspannungen**  
*Operating voltages* 24 V DC, 230 V AC

**Leistung**  
*Power* 3 W



## **SICHERHEITSHINWEISE**

1. Bitte beachten Sie, dass die Installation nur von ausgebildeten Elektrofachkräften vorgenommen werden sollte!
2. Zum Austausch des Leuchtmittels, lassen sich die Leuchten NICHT demontieren!

## **SAFETY INSTRUCTIONS**

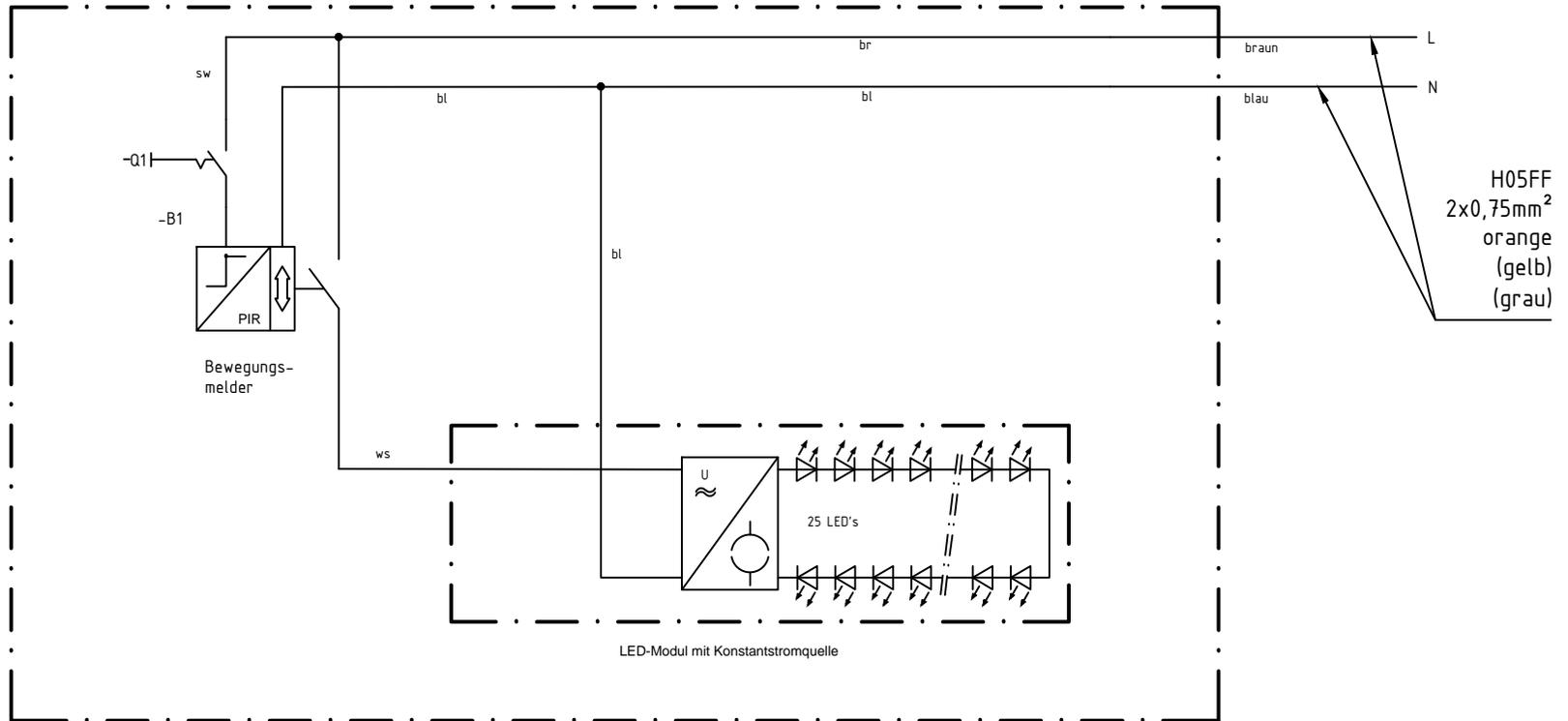
1. Please note that the installation should only be carried out by trained electricians
2. To replace the light source, the lights CANNOT be dismantled!

## **CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

1. Veuillez noter que l'installation ne doit être effectuée que par des électriciens qualifiés
2. Pour remplacer la source lumineuse, les lumières NE PEUVENT PAS être démontées !

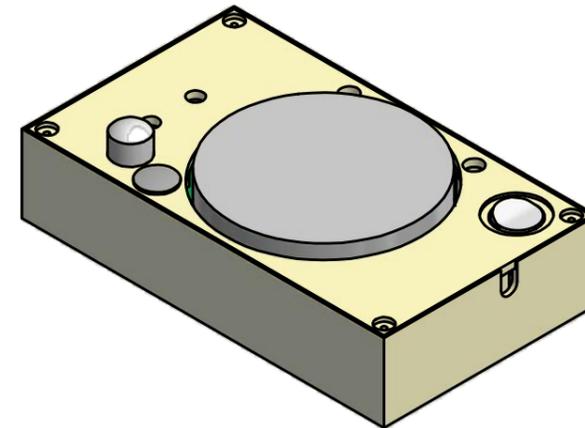
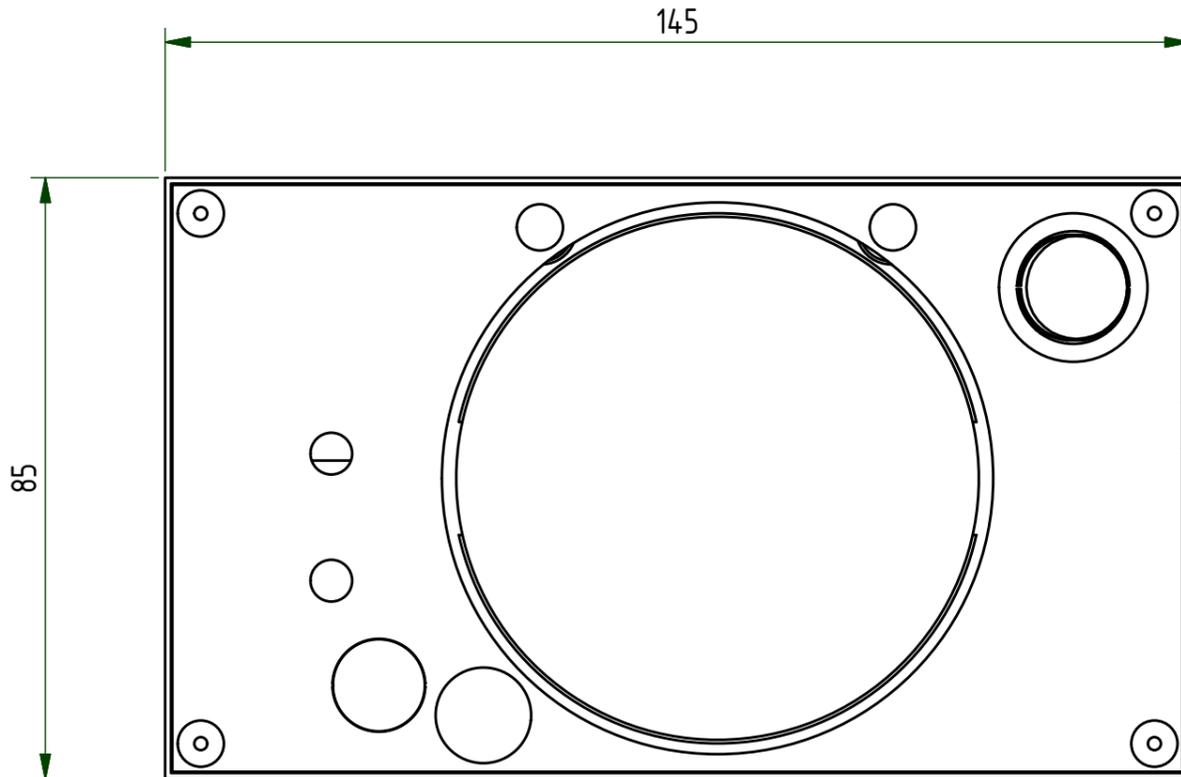
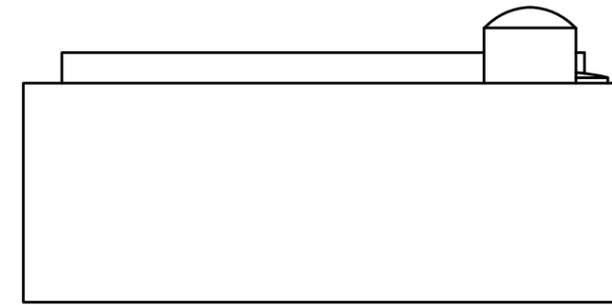
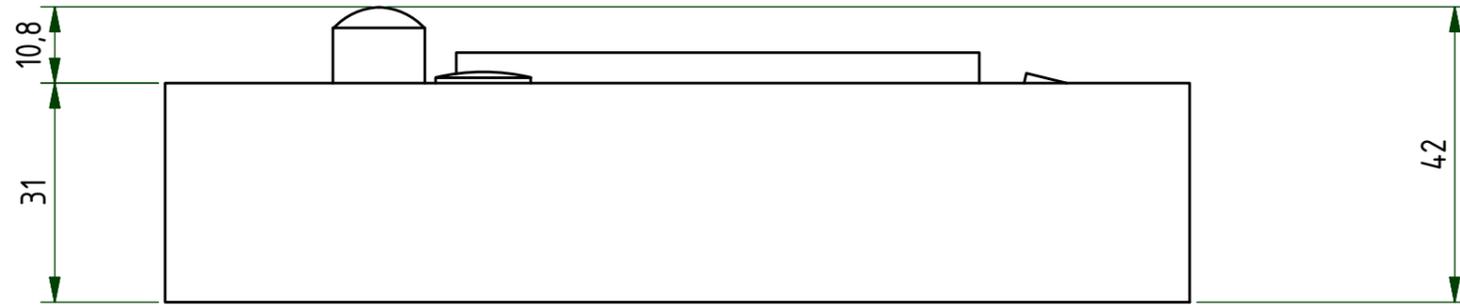
**Schaltpläne / circuit diagrams** (Seite/page 2)

**Montagezeichnungen / assembly drawings** (Seite/page 3-6)



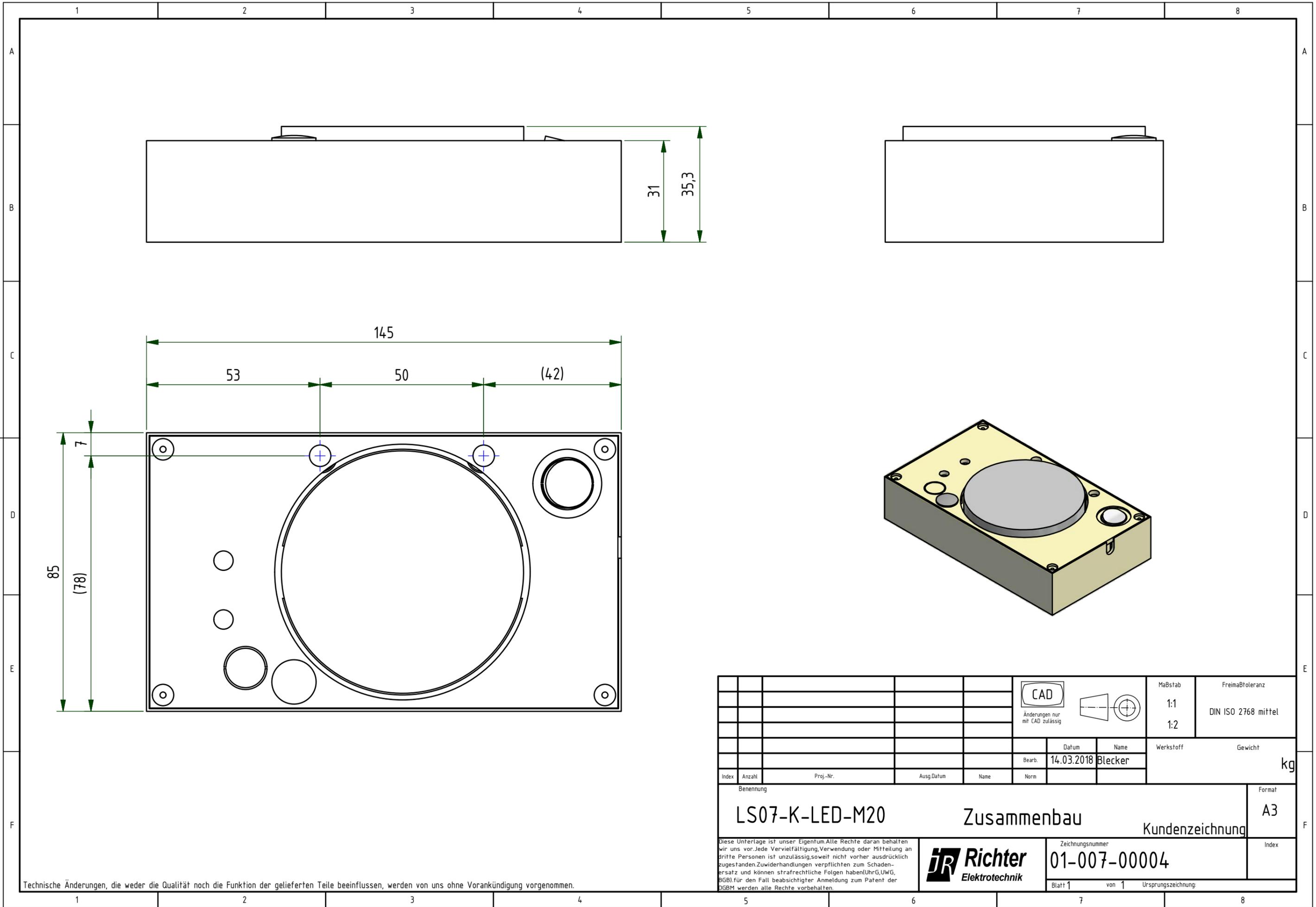
				 Änderungen nur mit CAD zulässig				Maßstab Freimaßtoleranz DIN ISO 2768 mittel
b	1	Nachträge hinzu	12.06.2018	Blecker	Datum	Name	Werkstoff	Gewicht
a	1	Aktualisiert	06.06.2018	Blecker	Bearb.	04.05.2018	Blecker	kg
Index	Anzahl	Proj.-Nr.	Ausg.Datum	Name	Norm			
Benennung <b>Schaltplan</b>								Format <b>A3</b>
<small>Diese Unterlage ist unser Eigentum. Alle Rechte daran behalten wir uns vor. Jede Vervielfältigung, Verwendung oder Mitteilung an Dritte Personen ist unzulässig, soweit nicht vorher ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadensersatz und können strafrechtliche Folgen haben! UHG, UWG, SGBH für den Fall beabsichtigter Anmeldung zum Patent der SGBH werden alle Rechte vorbehalten.</small>						Zeichnungsnummer <b>97-001-00030</b>		Index <b>b</b>
						Blatt 1 von 1 Ursprungszeichnung		

Technische Änderungen, die weder die Qualität noch die Funktion der gelieferten Teile beeinflussen, werden von uns ohne Vorankündigung vorgenommen.



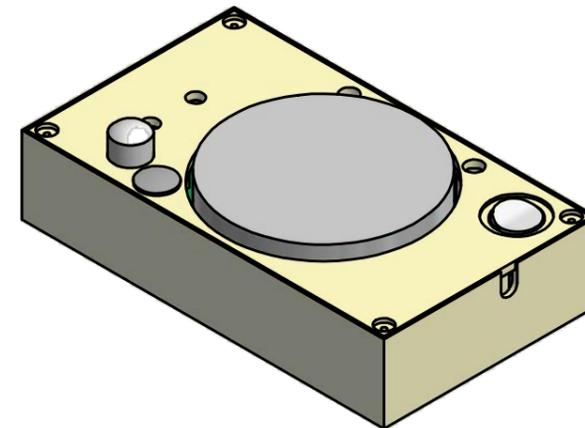
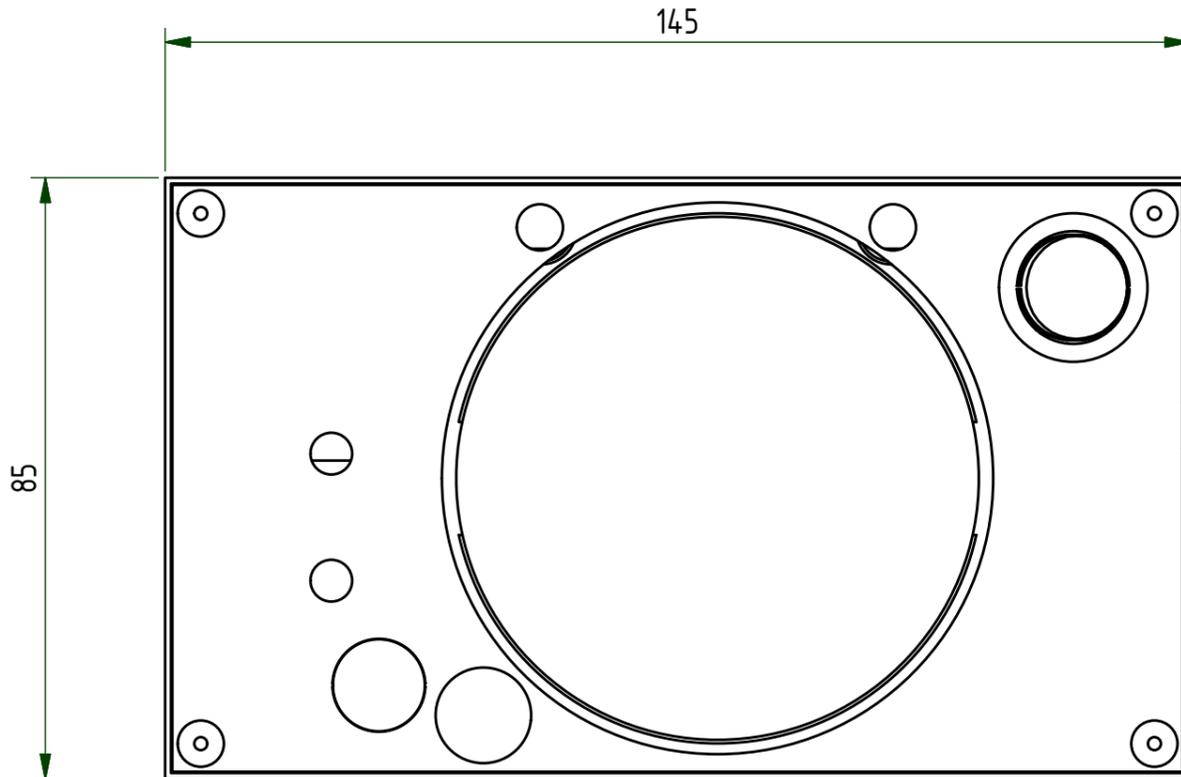
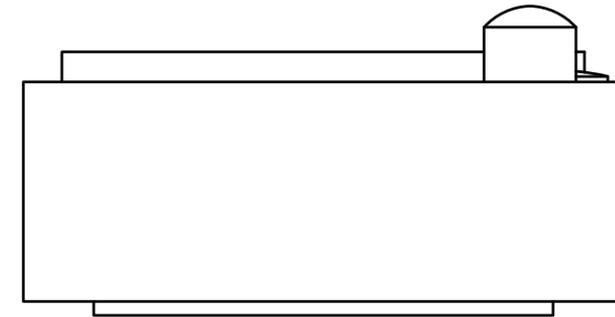
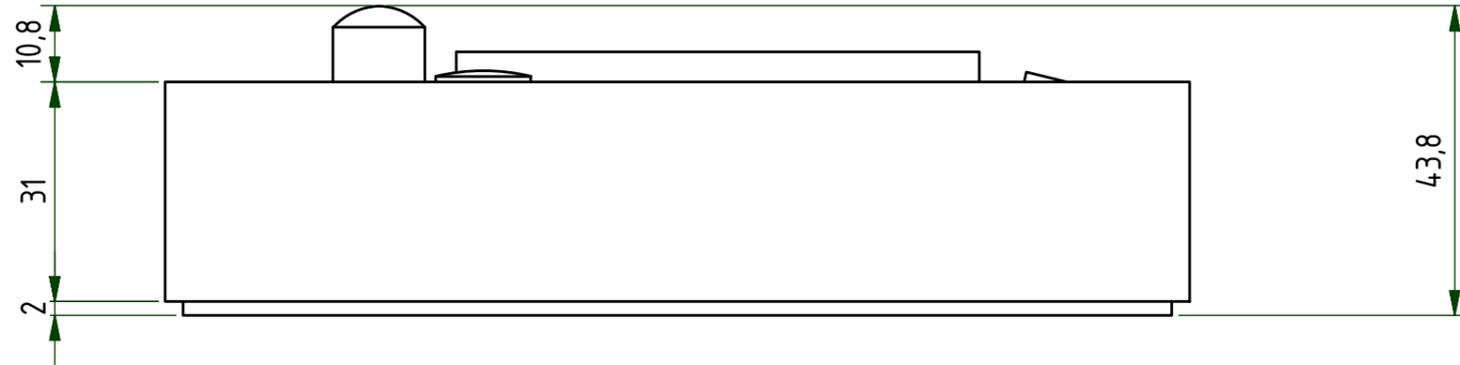
					 <small>Änderungen nur mit CAD zulässig</small>		Maßstab 1:1 1:2	Freimaßtoleranz DIN ISO 2768 mittel
					Datum 05.06.2018	Name Blecker	Werkstoff	Gewicht kg
Index	Anzahl	Proj.-Nr.	Ausg.Datum	Name	Norm			
Benennung <b>LS07-K-B-LED</b>							Zusammenbau Kundenzeichnung	
<small>Diese Unterlage ist unser Eigentum. Alle Rechte daran behalten wir uns vor. Jede Vervielfältigung, Verwendung oder Mitteilung an Dritte Personen ist unzulässig, soweit nicht vorher ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadensersatz und können strafrechtliche Folgen haben (UrhG, UWG, BGB). Für den Fall beabsichtigter Anmeldung zum Patent der DGBM werden alle Rechte vorbehalten.</small>							Zeichnungsnummer <b>01-007-00006</b>	Format <b>A3</b>
					Blatt 1 von 1	Ursprungszeichnung		Index

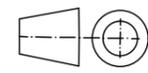
Technische Änderungen, die weder die Qualität noch die Funktion der gelieferten Teile beeinflussen, werden von uns ohne Vorankündigung vorgenommen.



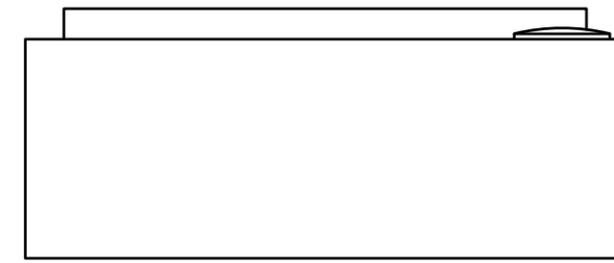
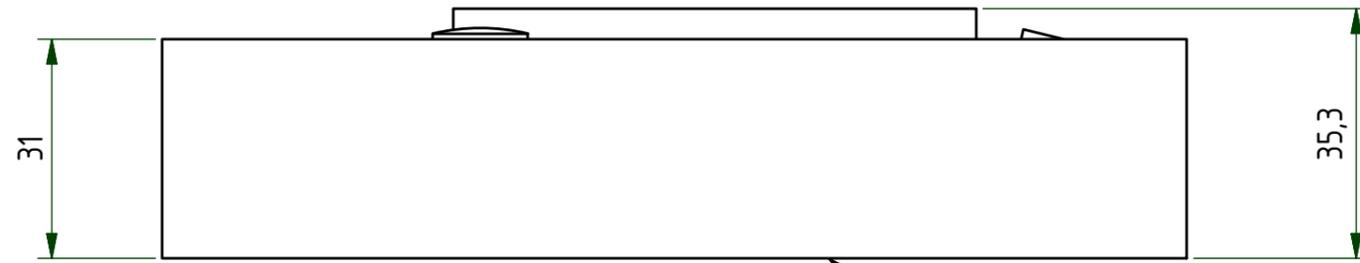
					 <small>Änderungen nur mit CAD zulässig</small>				Maßstab 1:1 1:2	Freimaßtoleranz DIN ISO 2768 mittel
					Datum 14.03.2018		Name Blecker		Werkstoff Gewicht kg	
Index	Anzahl	Proj.-Nr.	Ausg.Datum	Name	Norm					
Benennung <b>LS07-K-LED-M20</b>									Format <b>A3</b>	
Zusammenbau									Kundenzeichnung	
<small>Diese Unterlage ist unser Eigentum. Alle Rechte daran behalten wir uns vor. Jede Vervielfältigung, Verwendung oder Mitteilung an Dritte Personen ist unzulässig, soweit nicht vorher ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadensersatz und können strafrechtliche Folgen haben (UrhG, UWG, BGB). Für den Fall beabsichtigter Anmeldung zum Patent der DGBM werden alle Rechte vorbehalten.</small>							Zeichnungsnummer <b>01-007-00004</b>		Index	
							Blatt 1 von 1		Ursprungszeichnung	

Technische Änderungen, die weder die Qualität noch die Funktion der gelieferten Teile beeinflussen, werden von uns ohne Vorankündigung vorgenommen.

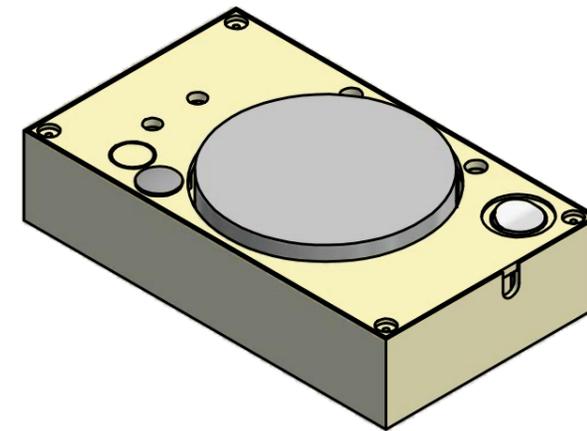
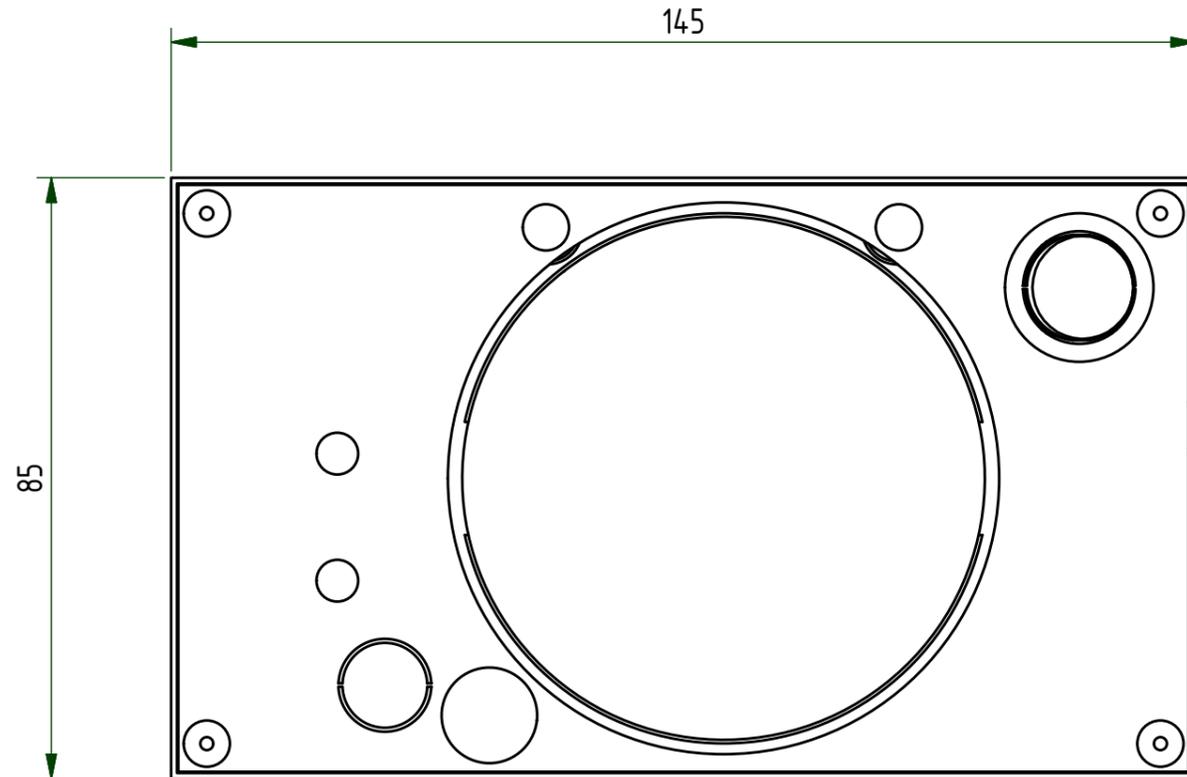


					 <small>Änderungen nur mit CAD zulässig</small>			Maßstab 1:1 1:2	Freimaßtoleranz DIN ISO 2768 mittel
					Datum 14.03.2018	Name Blecker	Werkstoff	Gewicht kg	
Index	Anzahl	Proj.-Nr.	Ausg.Datum	Name	Norm				
Benennung <b>LS07-K-B-LED-M20</b>							Zusammenbau		Format A3
Diese Unterlage ist unser Eigentum. Alle Rechte daran behalten wir uns vor. Jede Vervielfältigung, Verwendung oder Mitteilung an Dritte ist unzulässig, soweit nicht vorher ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadensersatz und können strafrechtliche Folgen haben (UrhG, UWG, BGB). Für den Fall beabsichtigter Anmeldung zum Patent der DGBM werden alle Rechte vorbehalten.									Zeichnungsnummer <b>01-007-00003</b>
							Blatt 1 von 1	Ursprungszeichnung	

Technische Änderungen, die weder die Qualität noch die Funktion der gelieferten Teile beeinflussen, werden von uns ohne Vorankündigung vorgenommen.



Klebestreifen zur Befestigung



					 <small>Änderungen nur mit CAD zulässig</small>		Maßstab 1:1 1:2	Freimaßtoleranz DIN ISO 2768 mittel
					Datum 11.10.2018	Name Blecker	Werkstoff	Gewicht kg
Index	Anzahl	Proj.-Nr.	Ausg.Datum	Name	Norm			
Benennung <b>LS07-K-LED</b>							Zusammenbau Kundenzeichnung	
<small>Diese Unterlage ist unser Eigentum. Alle Rechte daran behalten wir uns vor. Jede Vervielfältigung, Verwendung oder Mitteilung an Dritte Personen ist unzulässig, soweit nicht vorher ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadensersatz und können strafrechtliche Folgen haben (UrhG, UWG, BGB). Für den Fall beabsichtigter Anmeldung zum Patent der DGBM werden alle Rechte vorbehalten.</small>							Zeichnungsnummer <b>01-007-00002</b>	
							Blatt 1 von 1	Ursprungszeichnung

Technische Änderungen, die weder die Qualität noch die Funktion der gelieferten Teile beeinflussen, werden von uns ohne Vorankündigung vorgenommen.