

10W LED Lampenkopf

(c) 2020 Georg Schardt
schardt@team-ctech.de



History:

2014: V1

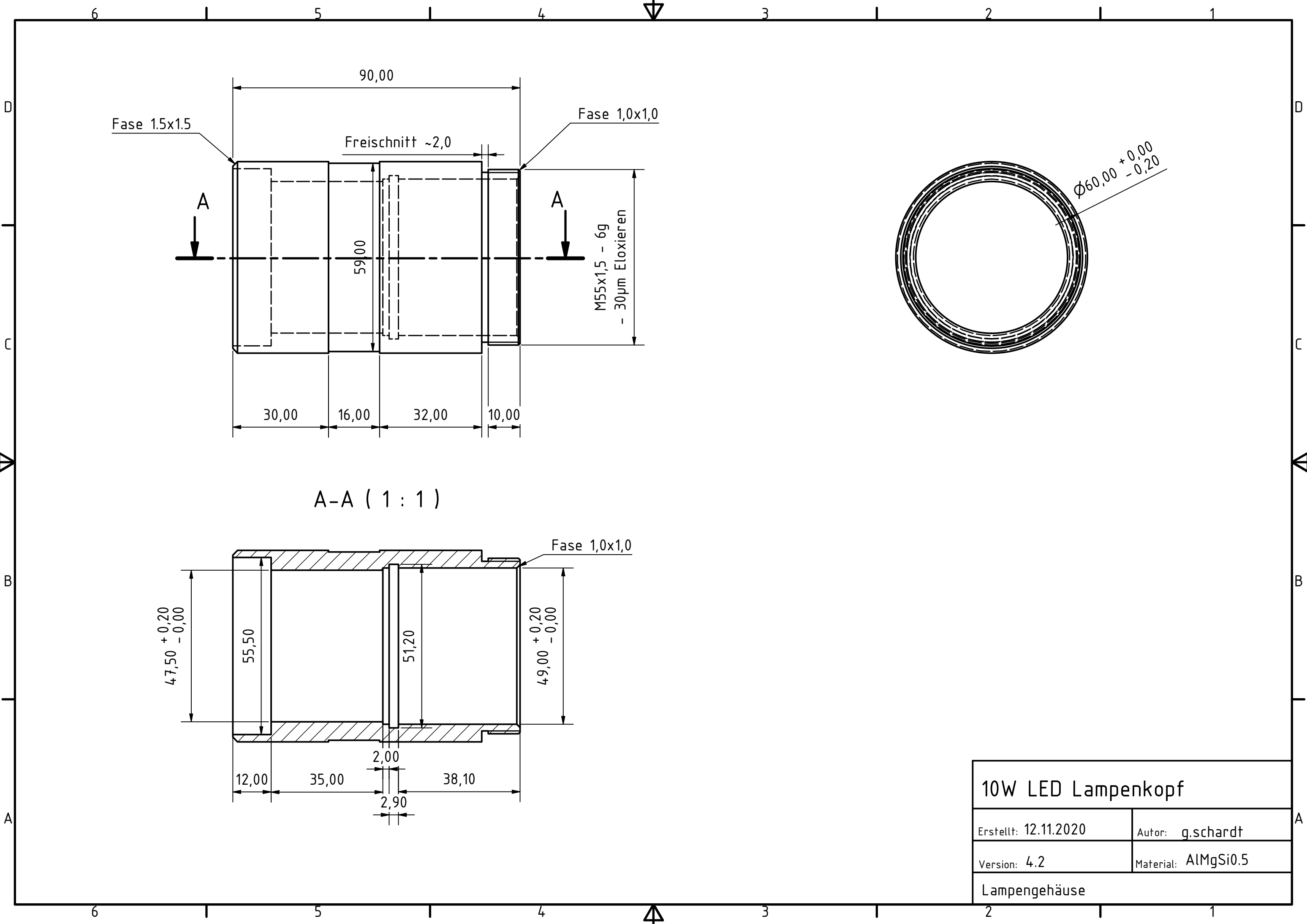
...

2019: V4.0

2020: V4.2

- LED-Halterung auf neues PCB geändert
- Akkufachdeckel
- PCB Überarbeitet
- Zeichnungssatz neu erstellt

BAUTEILLISTE			
OBJEKT	ANZAHL	BAUTEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	Grundplatte	
2	1	Lampengehäuse	
3	1	Borosilikatglas 55x10	
4	1	Ledaufnahme	
5	1	Akkufach	
6	1	Überwurfmutter	
7	1	Haltegriff	
8	1	Halteblech	
9	1	PCB Buck_3a_v4	KiCad electronic assembly
10	2	Langmutter	
11	1	Gaggione LLH09SPB00	3D InterOp IGES (Version 22 0 2), Spatial Corp. Copyright (c) 1999-2007.
12	2	BS 4168 - M4 x 16	Senkkopf- und Halbrundsrauben mit Innensechskant - metrische Ausführung
13	2	DIN 125 - A 3,2	Unterlegscheibe
14	2	ISO 1207 - M3 x 4	Zylinderschraube mit Schlitz
15	1	Gaggione LLC49N	



10W LED Lampenkopf

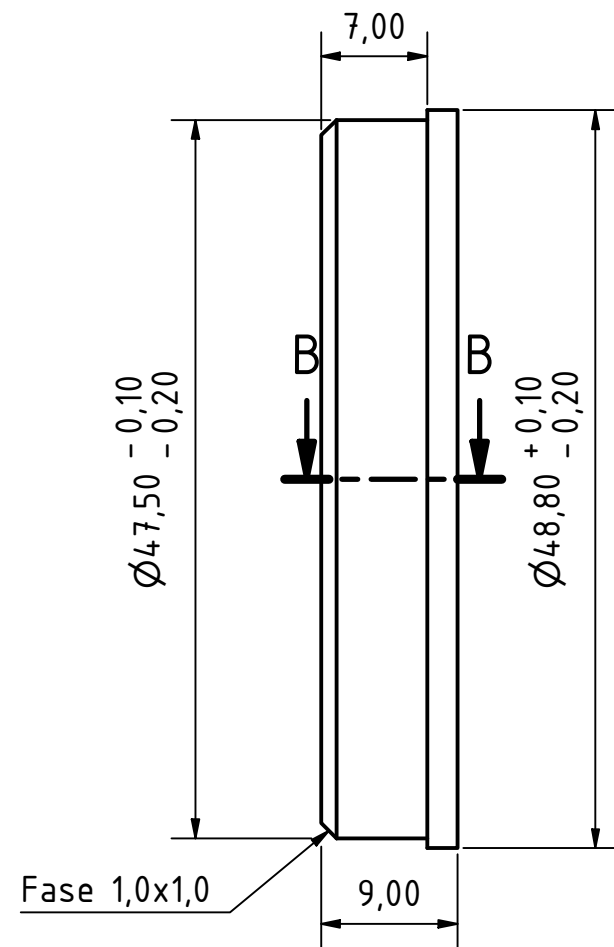
Erstellt: 12.11.2020

Autor: g.schardt

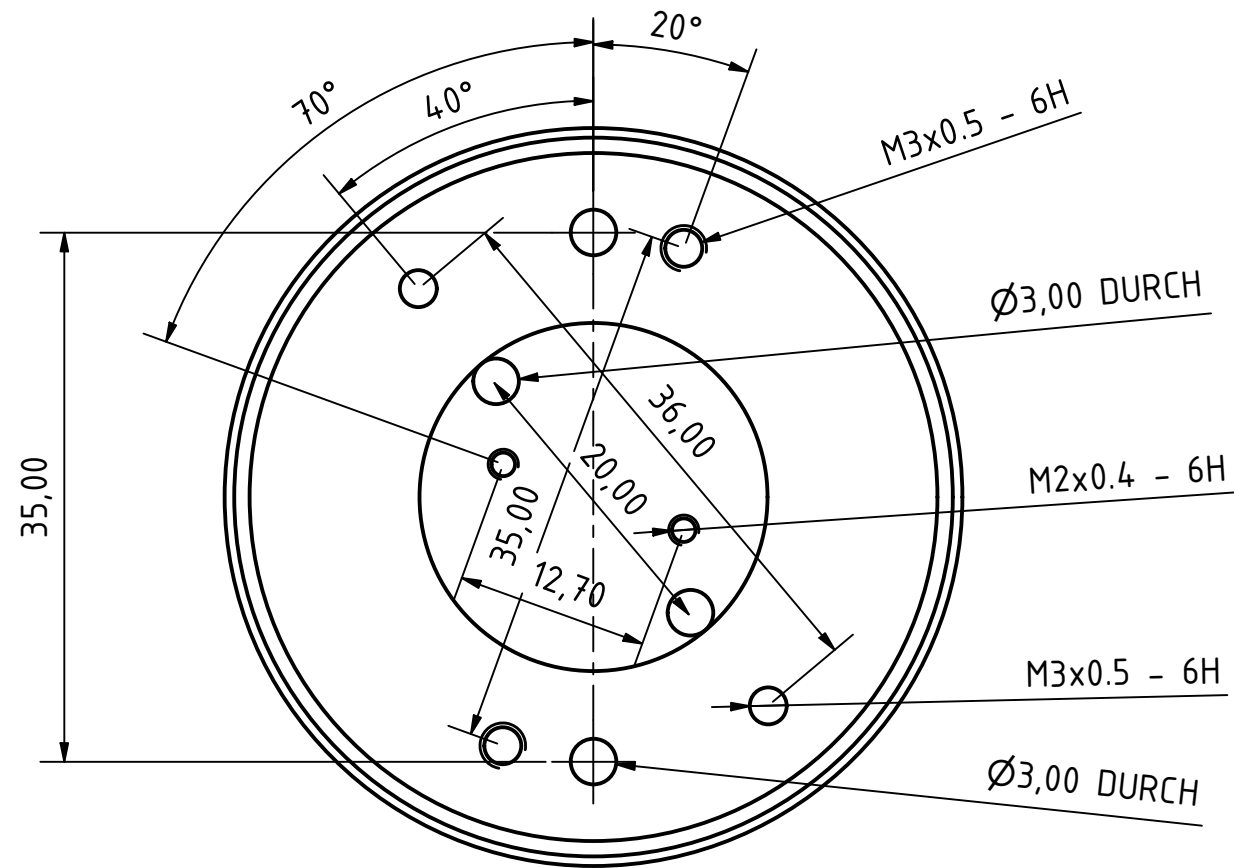
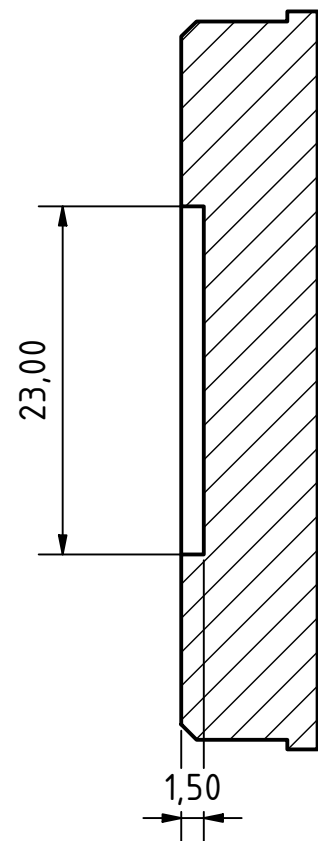
Version: 4.2

Material: AlMgSi0.5

Lampengehäuse



B-B (2 : 1)



10W LED Lampenkopf

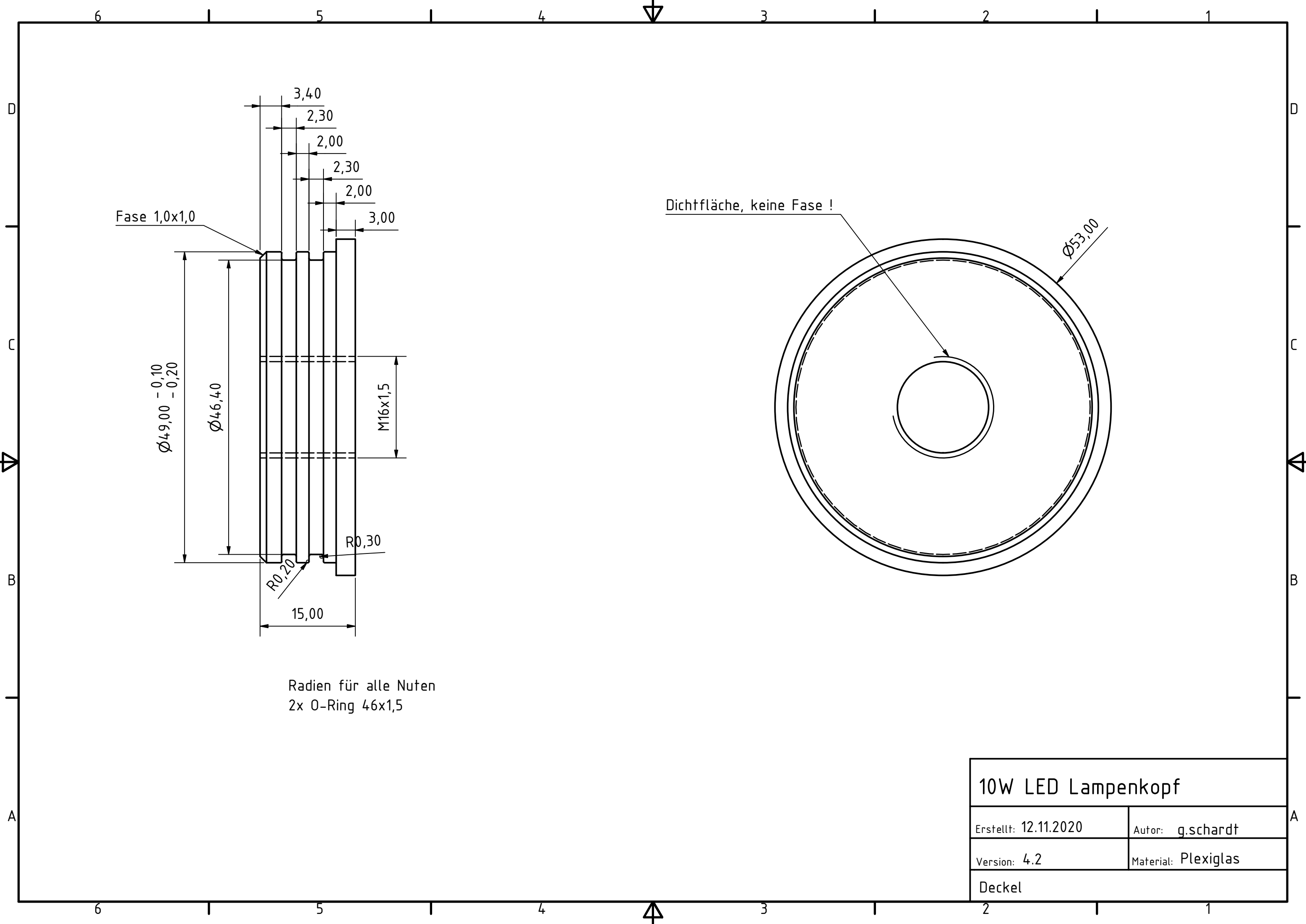
Erstellt: 12.11.2020

Autor: g.schardt

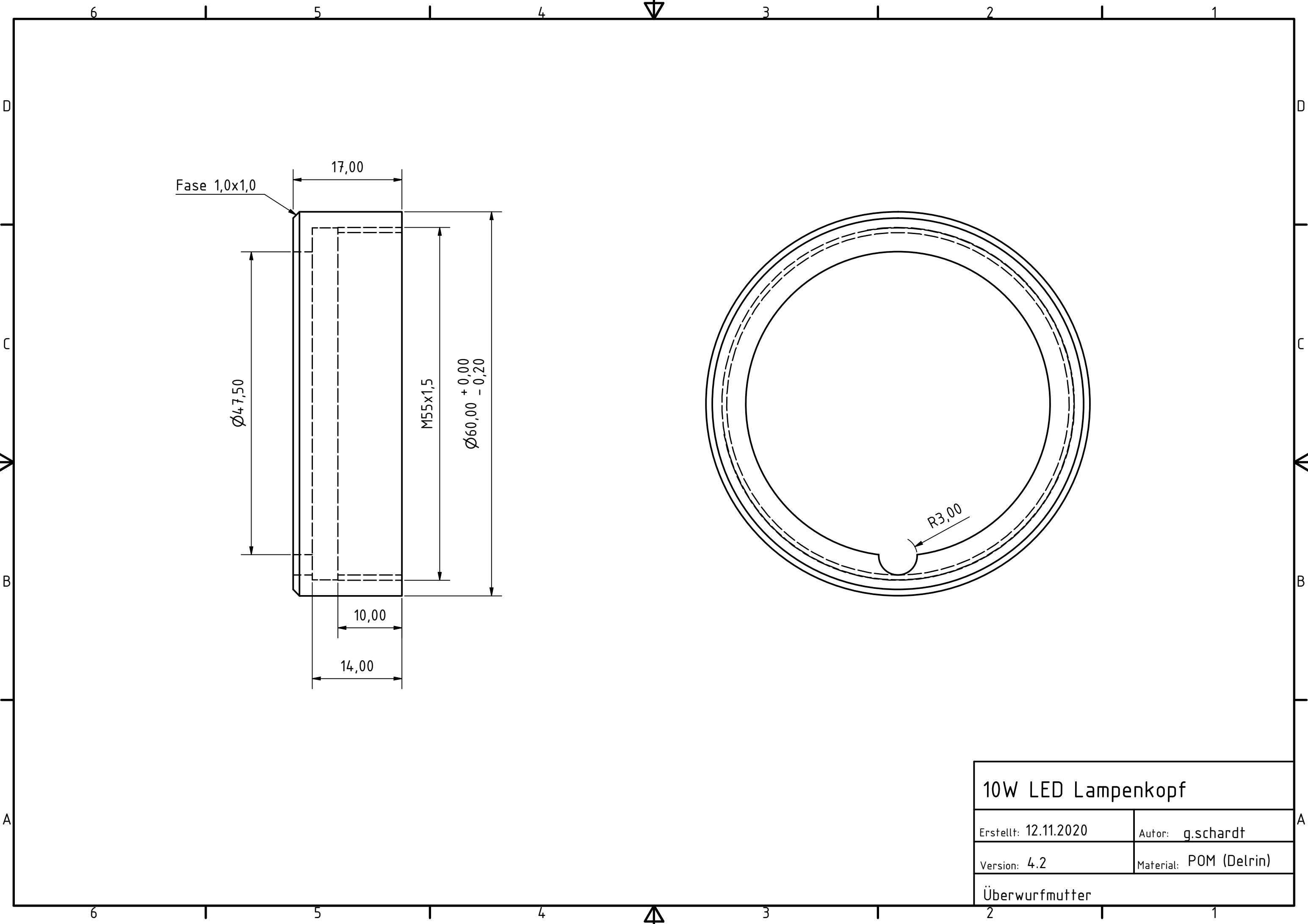
Version: 4.2

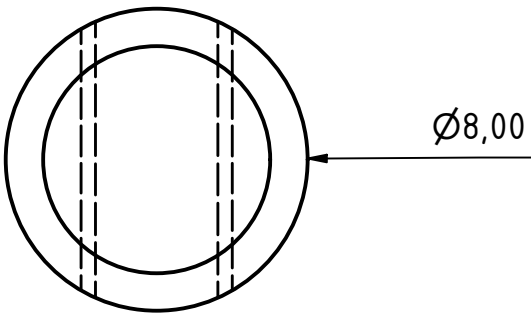
Material: AlMgSi0.5

Ledaufnahme

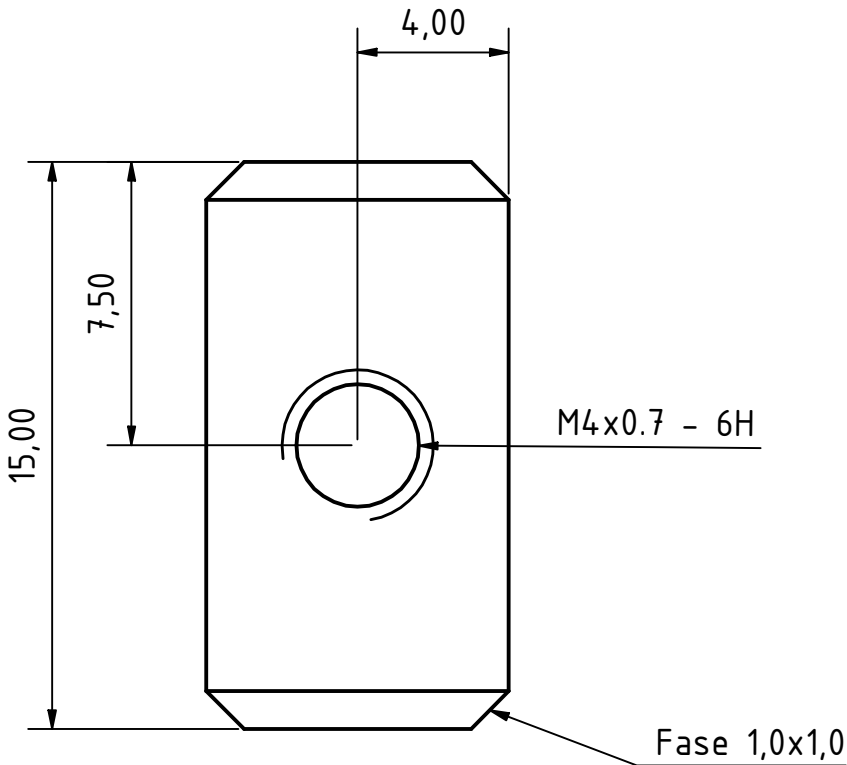


10W LED Lampenkopf	
Erstellt: 12.11.2020	Autor: g.schardt
Version: 4.2	Material: Plexiglas
Deckel	





Ø8,00



M4x0.7 - 6H

Fase 1,0x1,0

2 Stück

10W LED Lampenkopf

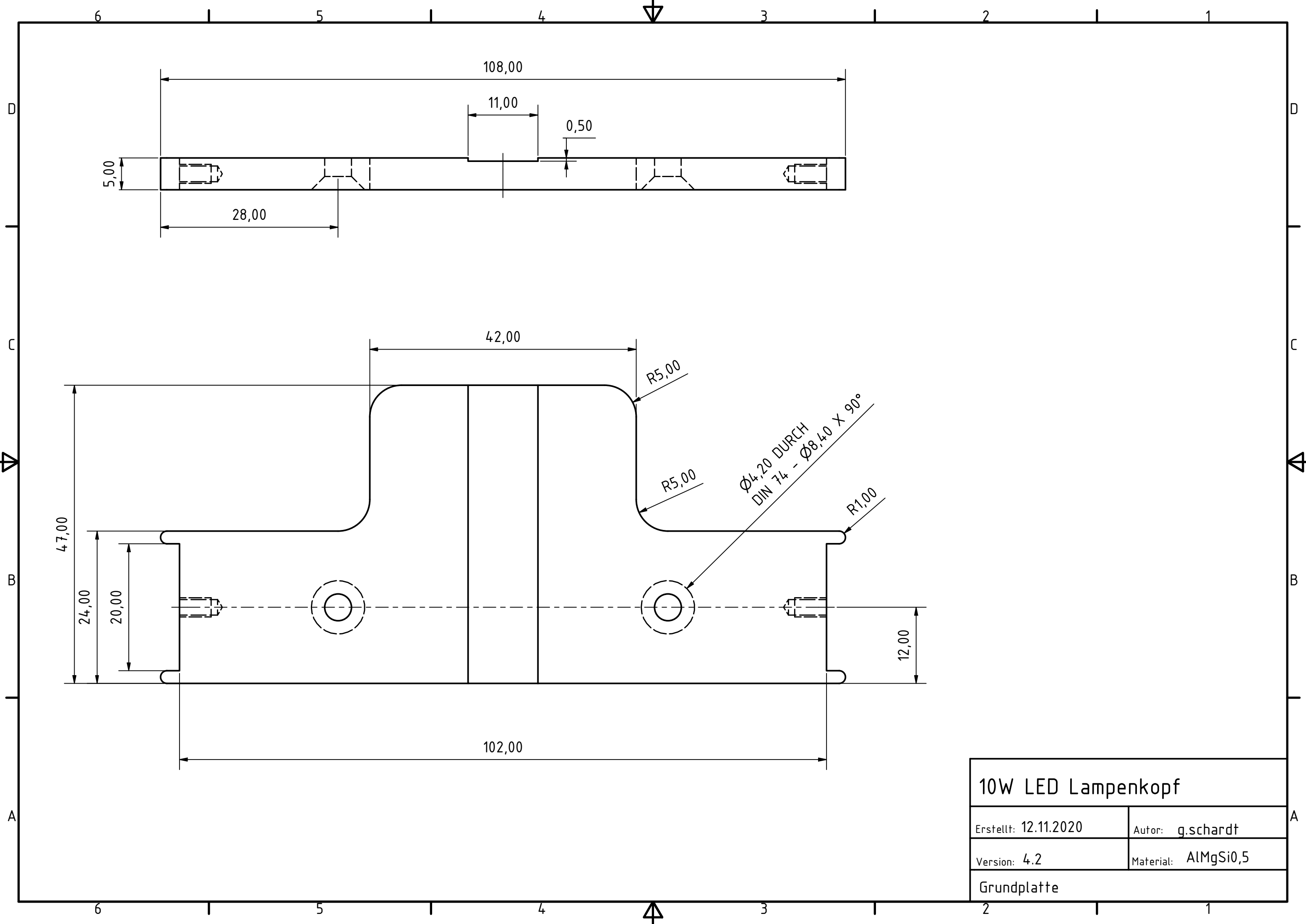
Erstellt: 12.11.2020

Autor: g.schardt

Version: 4.2

Material: V2A

LANGMUTTER



10W LED Lampenkopf

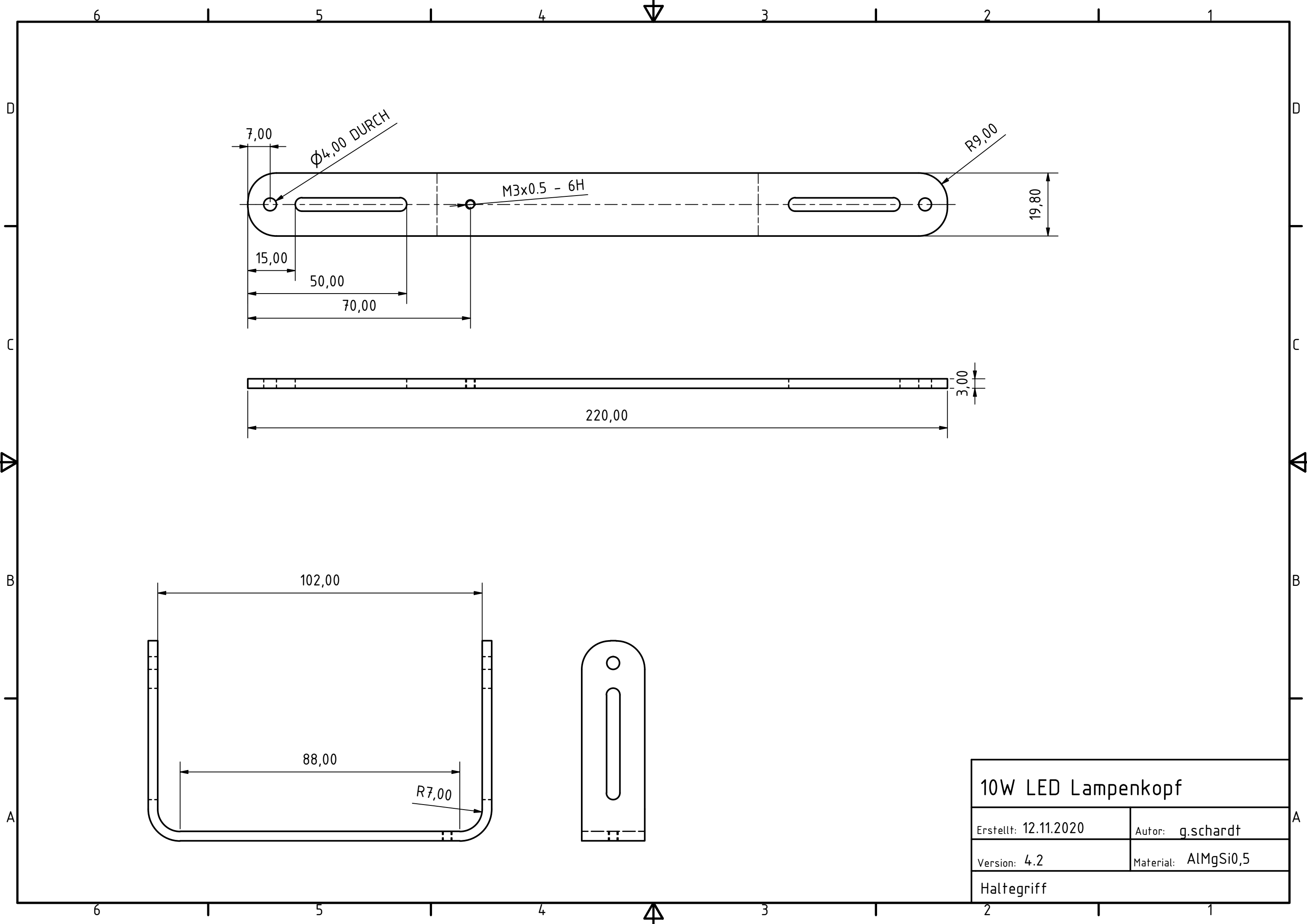
Erstellt: 12.11.2020

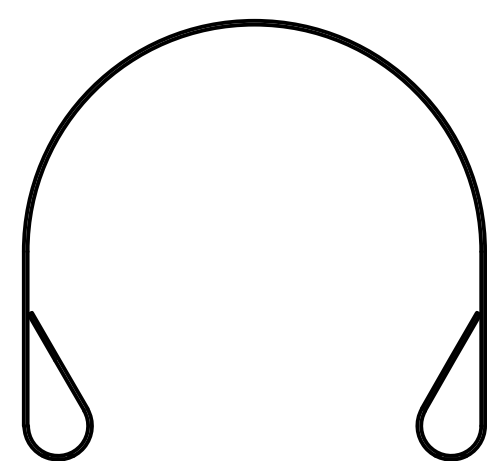
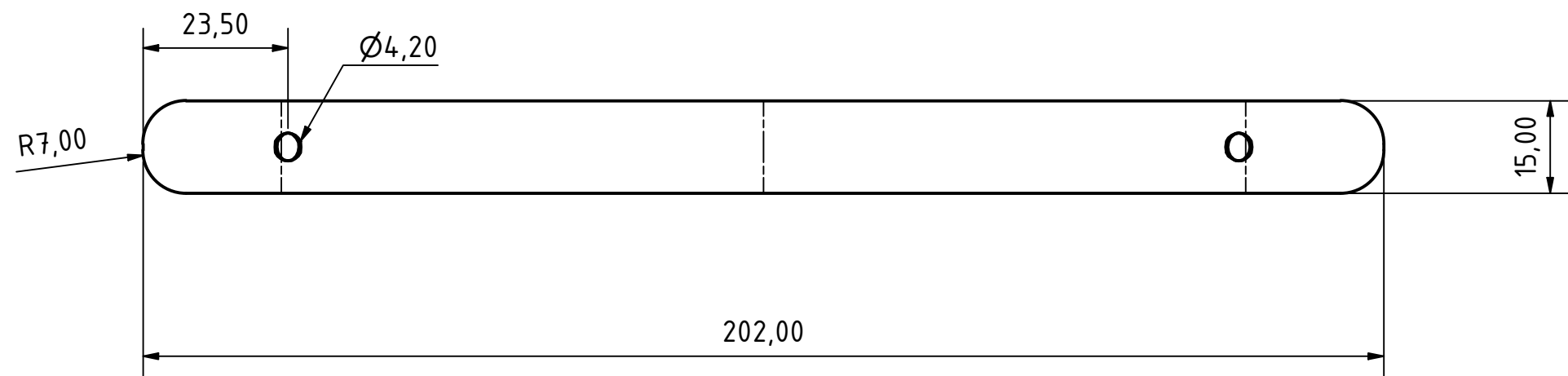
Autor: g.schardt

Version: 4.2

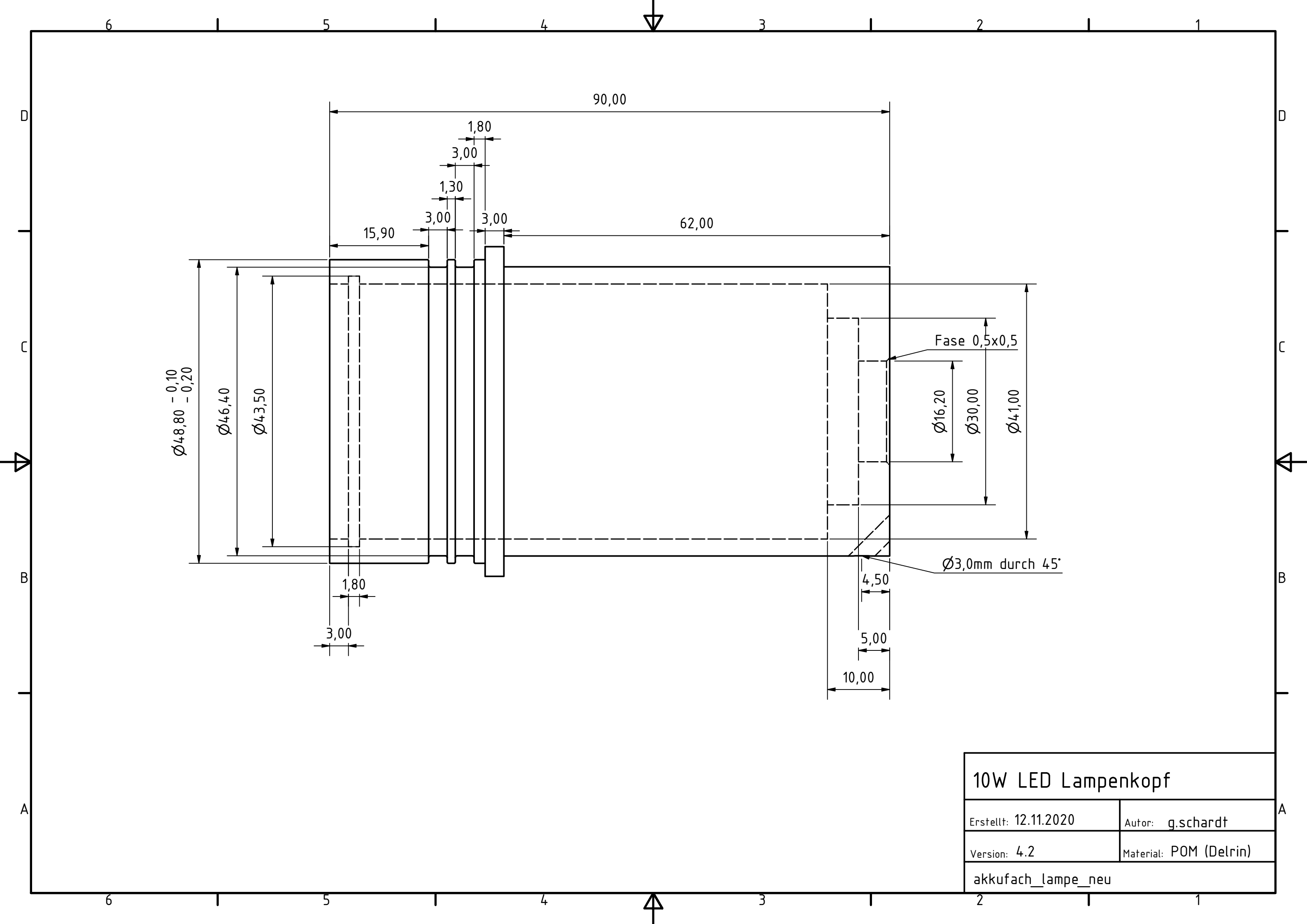
Material: AlMgSi0,5

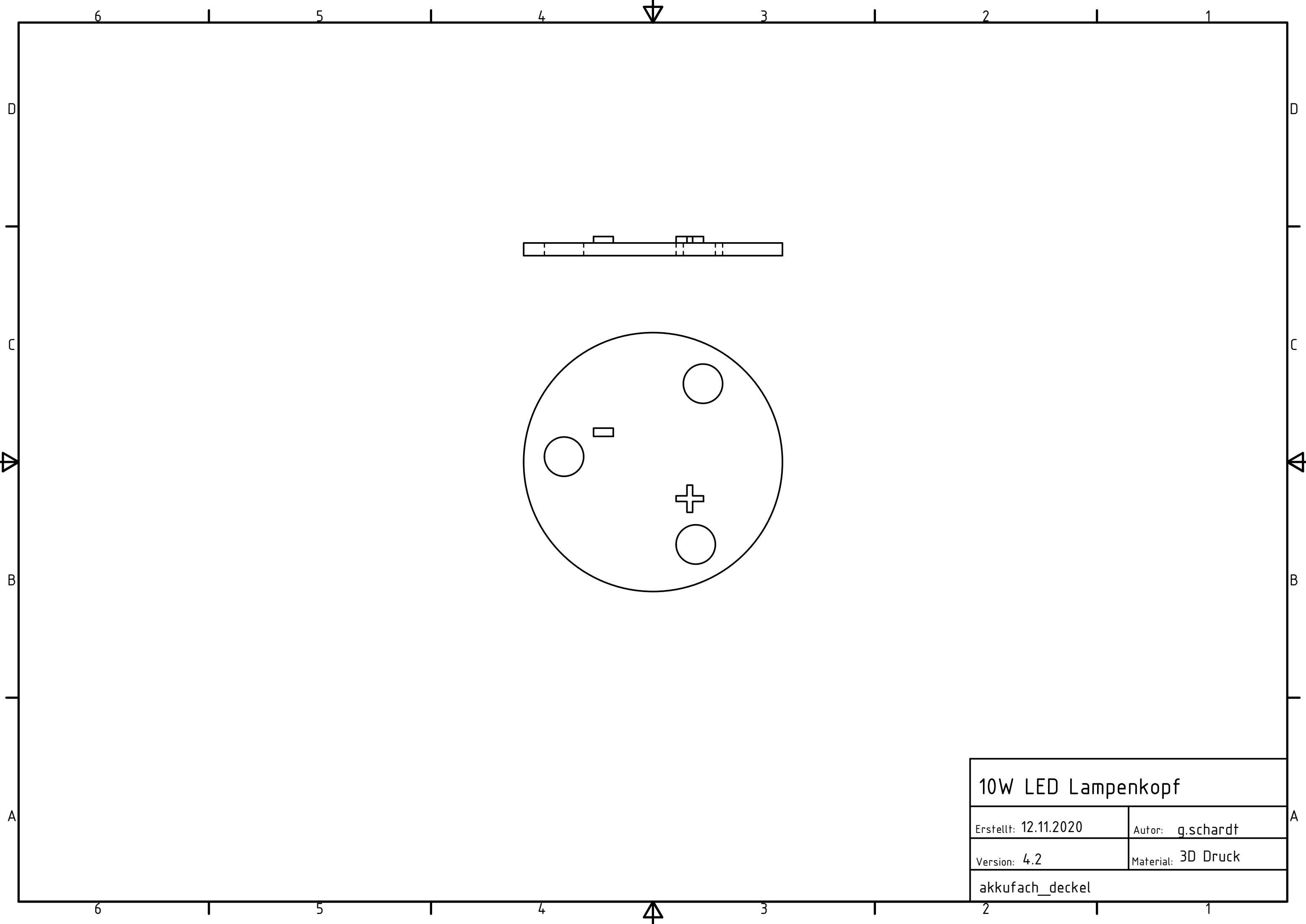
Grundplatte





10W LED Lampenkopf	
Erstellt: 12.11.2020	Autor: g.schardt
Version: 4.2	Material: V2A
Halteblech	





10W LED Lampenkopf

Erstellt: 12.11.2020

Autor: g.schardt

Version: 4.2

Material: 3D Druck

akkufach_deckel

