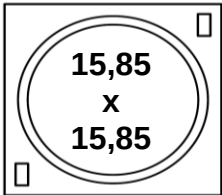


Bemessungsspannung rated voltage	Standard 250V DC optional 450V DC
Bemessungsstrom rated current	5 A
Bemessungstemperatur rated operating temperature	T 120
Befestigung fixing	2 Schrauben M3 2 screws M3
max. Drehmoment max. torque	0,5 Nm
Material des Halters material of the holder	PBT / Mikanit PBT / Mica
Kontaktmaterial contactmaterial	CuSn CuSn

Zulässige COB Abmessungen
Permissible COB dimensions



Länge / len6th	15,6mm - 16,1mm
Breite / width	15,6mm - 16,1mm
Dicke / height	0,8mm - 1,3mm



Zertifikate / certificates



Ausweis-Nr.
40050075



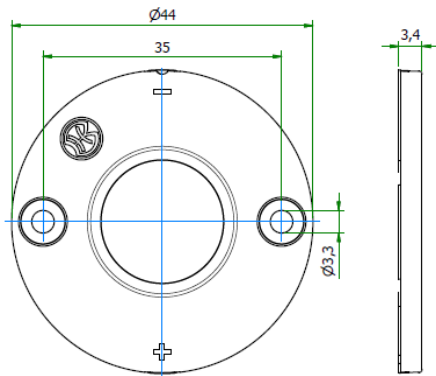
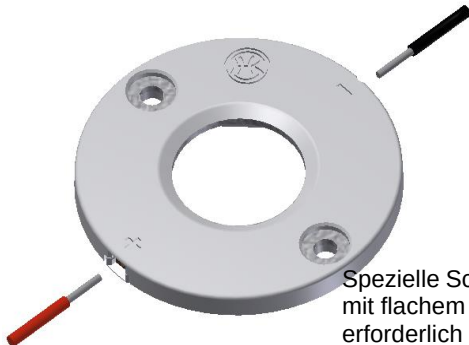
File
E472943

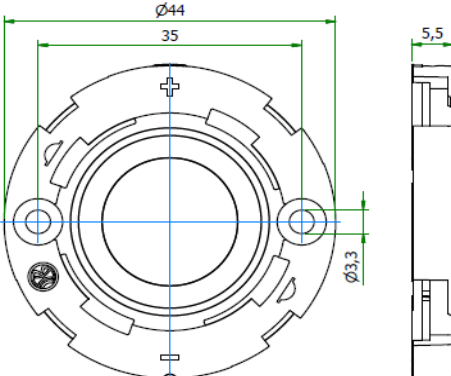
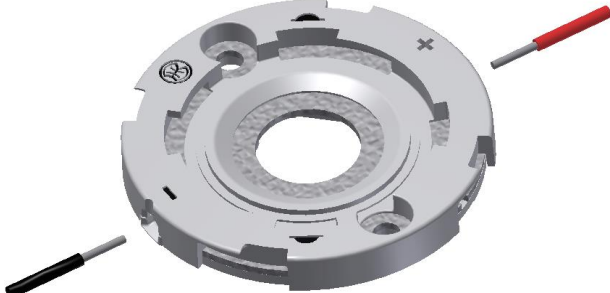
Weitere technische Daten und Montagehinweise sind im [Technical Guide COB Halterserie 630](#) enthalten.
Further technical details and mounting instructions are part of the [Technical Guide COB holder series 630](#).

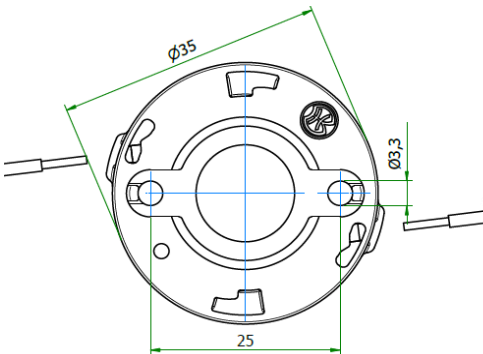
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:

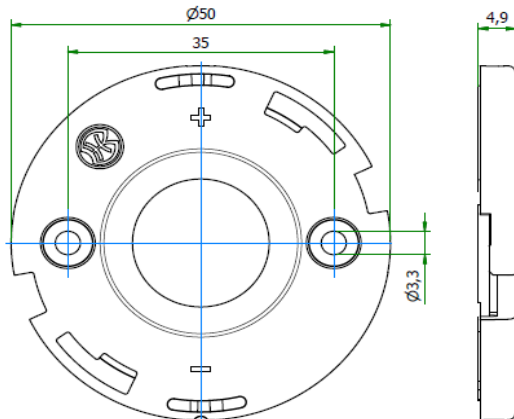
Hersteller / supplier	COB Typ / COB Type	Haltervariante / variant of holder
CREE	CMA 1516	641a
CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	641a
CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	641a
Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	641a

Die Halter sind erhältlich in unterschiedlichen Gehäuseformen. Alle Varianten sind nachfolgend aufgelistet :
The holders are available will different housings. All possible variants are listed below :

Gehäusotyp: Housing: LowProfile		Größe / Size :44 mm Höhe / Height :3,4 mm	
Beispiele für passende Optiken examples of suitable optics		LEDiL STELLA-T4, -VSM, -DWC2, -G2-T2, -G2-T3, -G2-T4 KHATOD COSMO 70/90mm	
633a/47590 (2 : 1)   Spezielle Schraube mit flachem Kopf erforderlich Special flat head screw required e.g. 48279 M3 x 8mm 			
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:			
Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder
CREE	CMA 1516	47462	COB Holder Hybrid 641a LowProfile
CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	47462	COB Holder Hybrid 641a LowProfile
CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	47462	COB Holder Hybrid 641a LowProfile
Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	47462	COB Holder Hybrid 641a LowProfile

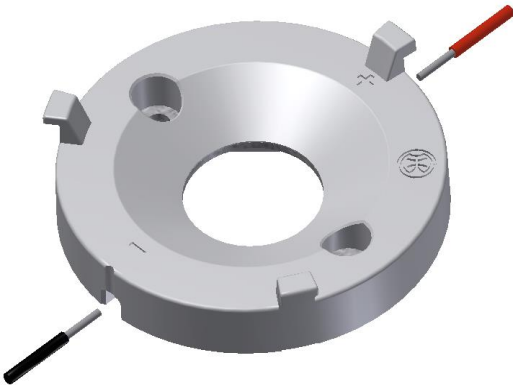
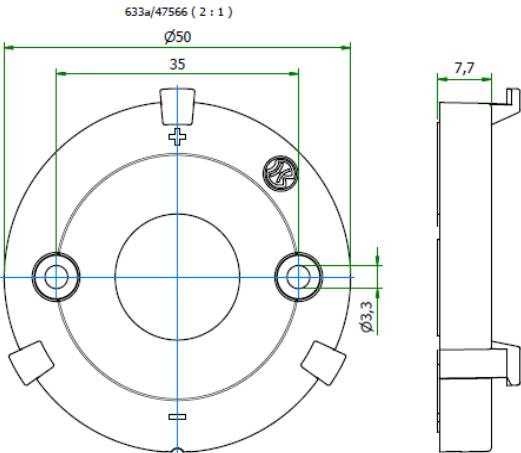
Gehäusotyp: Housing:		Hekla		Größe / Size : 44 mm	
				Höhe / Height : 5,5 mm	
Beispiele für passende Optiken examples of suitable optics		LEDiL BARBARA-G2, MIRELLA-G2, BROOKE-G2, CARMEN 50/70, ZORYA-C LEDiL ADELIA-C 50/70/110, ILONA/ILONA ZOOM, RONDA-C, WINNIE-C LEDiL AMY/AMY ZOOM (-C) 50/70, YASMEEN/YASMEEN ZOOM (-C) 50/70			
 					
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:					
Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder		
CREE	CMA 1516	47510	COB Holder Hybrid 641a	Hekla	
CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	47510	COB Holder Hybrid 641a	Hekla	
CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	47510	COB Holder Hybrid 641a	Hekla	
Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	47510	COB Holder Hybrid 641a	Hekla	

Gehäusetyp: Housing:		Bayonet35/25		Größe / Size : 35 mm	
				Höhe / Height : 3,5 mm	
Beispiele für passende Optiken examples of suitable optics		LEDiL AMY/ AMY ZOOM (-B), YASMEEN / YASMEEN ZOOM (-B) GAGGIONE HADAR70H40* (-ZOOM) HERCULUX KIRIN HOLDER D35			
Version 2 Bayonet35/25 : 633x, 634x, 641x Durchmesser/diameter 35mm Befestigungsabstand/fixing distance 25mm   Neue Halterserie in den standardisierten Abmessungen B35/25. New holder version in standardized B35/25 dimensions. Spezielle Schraube mit flachem Kopf erforderlich Special flat head screw required e.g. 48279  NEW					
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:					
Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder		
CREE	CMA 1516	50298	COB Holder Hybrid 641a	Bayonet35/25	
CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	50298	COB Holder Hybrid 641a	Bayonet35/25	
CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	50298	COB Holder Hybrid 641a	Bayonet35/25	
Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	50298	COB Holder Hybrid 641a	Bayonet35/25	

Gehäusetyp: Housing: Bayonet50		Größe / Size :50 mm Höhe / Height :4,9 mm																				
Beispiele für passende Optiken examples of suitable optics	LEDiL ANGELA-B, ANGELINA-B, ANGELETTE-B, ZORYA-B, ADELIA-B 50/70/110 GAGGIONE LLR07M, LLR27M, HADAR70H41* HERCULUX KIRIN HOLDER D50																					
633a/47420 (2 : 1) 																						
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs: <table><tr><td>Hersteller supplier</td><td>COB Typ COB Type</td><td>Teile-Nr. part no.</td><td>Haltervariante variant of holder</td></tr><tr><td>CREE</td><td>CMA 1516</td><td>47458</td><td>COB Holder Hybrid 641a Bayonet50</td></tr><tr><td>CREE</td><td>CMB 1507 / 1510 / 1516</td><td>47458</td><td>COB Holder Hybrid 641a Bayonet50</td></tr><tr><td>CREE</td><td>CXB 1507 / 1512 / 1520</td><td>47458</td><td>COB Holder Hybrid 641a Bayonet50</td></tr><tr><td>Lumileds</td><td>CX Plus M02Fx / M03Fx</td><td>47458</td><td>COB Holder Hybrid 641a Bayonet50</td></tr></table>			Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder	CREE	CMA 1516	47458	COB Holder Hybrid 641a Bayonet50	CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	47458	COB Holder Hybrid 641a Bayonet50	CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	47458	COB Holder Hybrid 641a Bayonet50	Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	47458	COB Holder Hybrid 641a Bayonet50
Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder																			
CREE	CMA 1516	47458	COB Holder Hybrid 641a Bayonet50																			
CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	47458	COB Holder Hybrid 641a Bayonet50																			
CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	47458	COB Holder Hybrid 641a Bayonet50																			
Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	47458	COB Holder Hybrid 641a Bayonet50																			

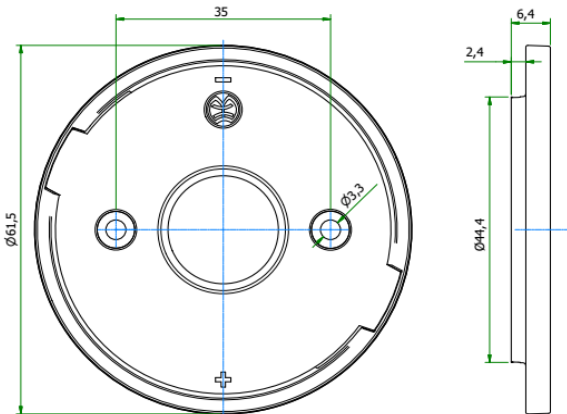
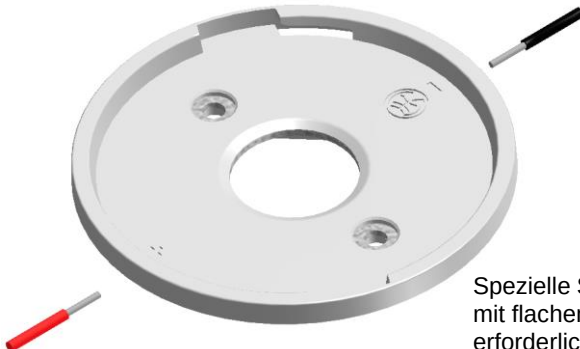
Gehäusotyp: Housing:	Lena	Größe / Size :	50 mm
		Höhe / Height :	7,7 mm

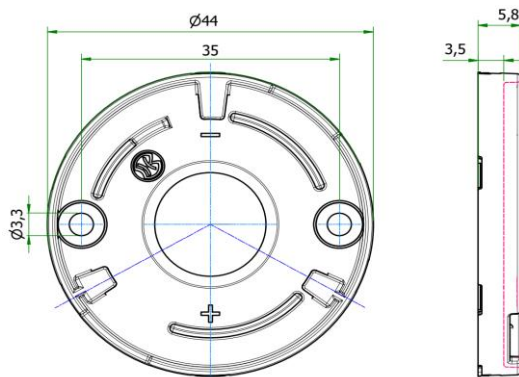
Beispiele für passende Optiken examples of suitable optics	LEDiL LENA, LENINA
---	--------------------



Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:

Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder
CREE	CMA 1516	47461	COB Holder Hybrid 641a Lena
CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	47461	COB Holder Hybrid 641a Lena
CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	47461	COB Holder Hybrid 641a Lena
Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	47461	COB Holder Hybrid 641a Lena

Gehäusetyp: Housing:		RJR	Größe / Size : 61,5 mm		
			Höhe / Height : 6,5 mm		
Beispiele für passende Optiken examples of suitable optics		BARTENBACH RJR OPTIC			
					
		Spezielle Schraube mit flachem Kopf erforderlich Special flat head screw required e.g. 48279 M3 x 8mm 			
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:					
Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder		
CREE	CMA 1516	on request	COB Holder Hybrid 641a RJR		
CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	on request	COB Holder Hybrid 641a RJR		
CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	on request	COB Holder Hybrid 641a RJR		
Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	on request	COB Holder Hybrid 641a RJR		

Gehäusetyp: Housing:		Nata M30		Größe / Size : 44 mm	
				Höhe / Height : 5,8 mm	
Beispiele für passende Optiken examples of suitable optics		NATA M30 e.g. 1687M,1709M,1-0788M etc.			
  Spezielle Schraube mit flachem Kopf erforderlich Special flat head screw required e.g. 48279 M3 x 8mm 					
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:					
Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder		
CREE	CMA 1516	on request	COB Holder Hybrid 641a	Nata M30	
CREE	CMB 1507 / 1510 / 1516	on request	COB Holder Hybrid 641a	Nata M30	
CREE	CXB 1507 / 1512 / 1520	on request	COB Holder Hybrid 641a	Nata M30	
Lumileds	CX Plus M02Fx / M03Fx	on request	COB Holder Hybrid 641a	Nata M30	