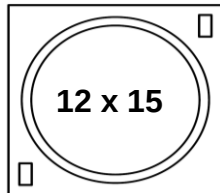


Bemessungsspannung rated voltage	Standard 250V DC optional 450V DC
Bemessungsstrom rated current	5 A
Bemessungstemperatur rated operating temperature	T 120
Befestigung fixing	2 Schrauben M3 2 screws M3
max. Drehmoment max. torque	0,5 Nm
Material des Halters material of the holder	PBT / Mikanit PBT /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

Zulässige COB Abmessungen
Permissible COB dimensions



Länge / length	14,7mm - 15,3mm
Breite / width	11,7mm - 12,3mm
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:

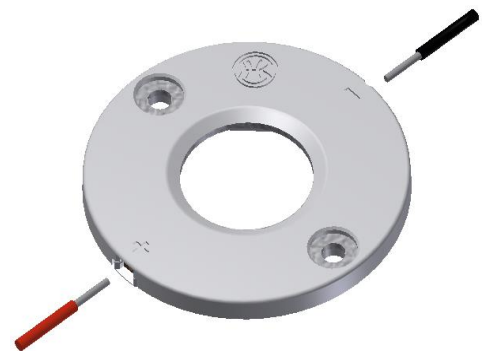
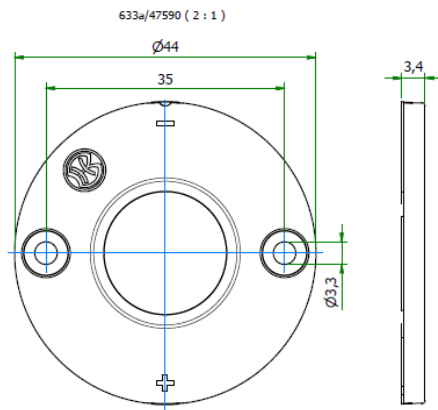
Hersteller / supplier	COB Typ / COB Type	Haltervariante / variant of holder
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	652b
LG	7W L-COB G1	652a
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	652a
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	652b
Luxtech	COB-WD-10-1512	652c
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	652a
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	652a
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	652b

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 :

Gehäusetyp: 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



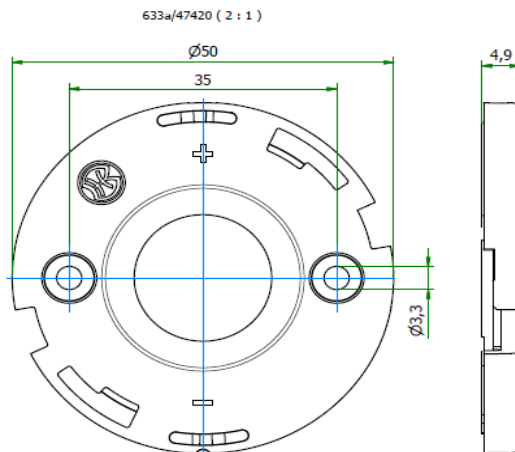
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:

Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	47894	COB Holder Hybrid 652b LowProfile
LG	7W L-COB G1	47455	COB Holder Hybrid 652a LowProfile
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	47455	COB Holder Hybrid 652a LowProfile
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	47894	COB Holder Hybrid 652b LowProfile
Luxtech	COB-WD-10-1512	47899	COB Holder Hybrid 652c LowProfile
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	47455	COB Holder Hybrid 652a LowProfile
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	47455	COB Holder Hybrid 652a LowProfile
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	47894	COB Holder Hybrid 652b LowProfile

Gehäusotyp: 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
GAGGIONE LLR07M, LLR27M



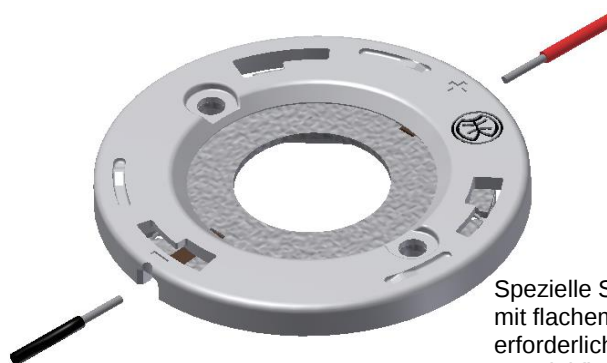
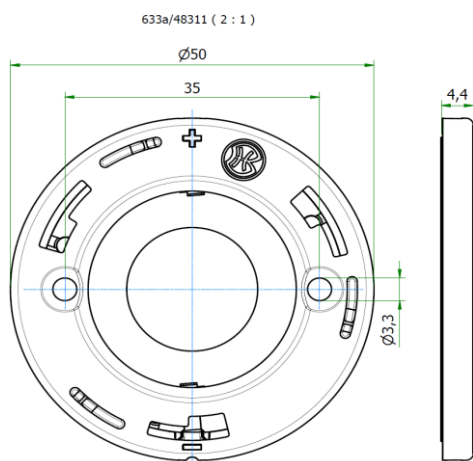
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:

Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	47890	COB Holder Hybrid 652b Bayonet50
LG	7W L-COB G1	47453	COB Holder Hybrid 652a Bayonet50
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	47453	COB Holder Hybrid 652a Bayonet50
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	47890	COB Holder Hybrid 652b Bayonet50
Luxtech	COB-WD-10-1512	47895	COB Holder Hybrid 652c Bayonet50
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	47453	COB Holder Hybrid 652a Bayonet50
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	47453	COB Holder Hybrid 652a Bayonet50
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	47890	COB Holder Hybrid 652b Bayonet50

Gehäusetyp: Housing:	Bayonet50G	Größe / Size :	50 mm
		Höhe / Height :	4,5 mm

Beispiele für
passende Optiken
examples of
suitable optics

GAGGIONE LLC66x7
GAGGIONE LLC79x7
GAGGIONE LLC76x7



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
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	48355	COB Holder Hybrid 652b Bayonet50G
LG	7W L-COB G1	48354	COB Holder Hybrid 652a Bayonet50G
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	48354	COB Holder Hybrid 652a Bayonet50G
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	48355	COB Holder Hybrid 652b Bayonet50G
Luxtech	COB-WD-10-1512	48356	COB Holder Hybrid 652c Bayonet50G
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	48354	COB Holder Hybrid 652a Bayonet50G
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	48354	COB Holder Hybrid 652a Bayonet50G
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	48355	COB Holder Hybrid 652b Bayonet50G

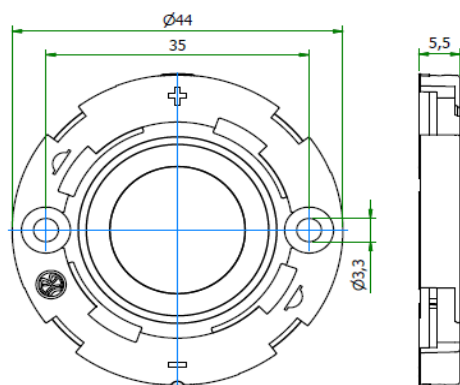
Gehäusetyp: Housing:	Hekla	Größe / Size :	44 mm
		Höhe / Height :	5,5 mm

Beispiele für
passende Optiken
examples of
suitable optics

LEDiL BARBARA-G2, MIRELLA-G2, BROOKE-G2

LEDiL CARMEN 50/70/90, ZORYA, ILONA/ILONA ZOOM

LEDiL RONDA-C, WINNIE-C, AMY-50-C, YASMEEN-50/70-C

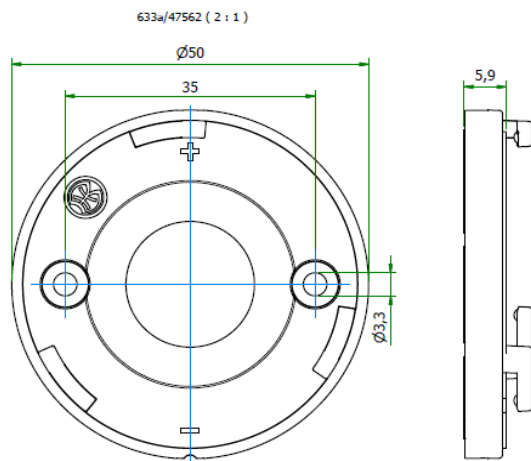


Teilmühlter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:

Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	47892	COB Holder Hybrid 652b Hekla
LG	7W L-COB G1	47889	COB Holder Hybrid 652a Hekla
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	47889	COB Holder Hybrid 652a Hekla
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	47892	COB Holder Hybrid 652b Hekla
Luxtech	COB-WD-10-1512	48024	COB Holder Hybrid 652c Hekla
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	47889	COB Holder Hybrid 652a Hekla
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	47889	COB Holder Hybrid 652a Hekla
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	47892	COB Holder Hybrid 652b Hekla

Gehäusetyp: Housing:	3Hook	Größe / Size :	50 mm
		Höhe / Height :	5,9 mm

Beispiele für passende Optiken examples of suitable optics	LEDiL ANGELA, ANGELINA, ANGELETTE
	LEDiL MOLLY, RONDA (HOLDER A)
	CARCLO S1



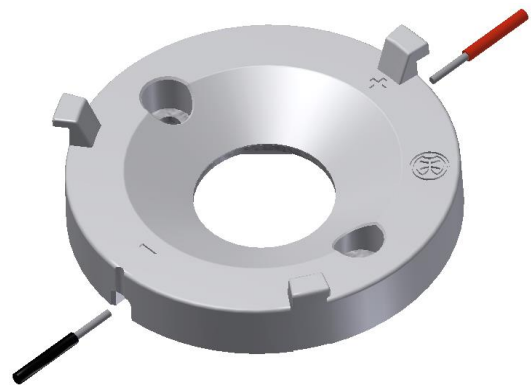
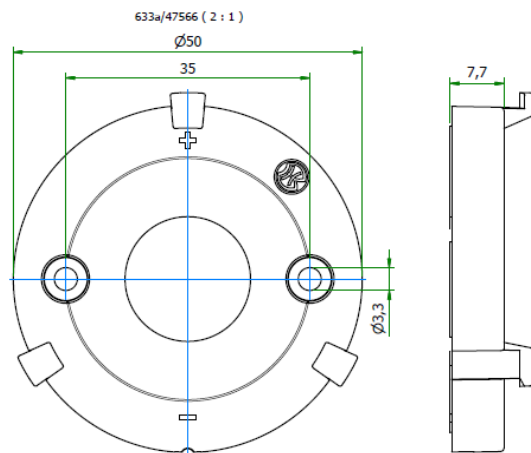
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:

Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	47891	COB Holder Hybrid 652b 3Hook
LG	7W L-COB G1	47456	COB Holder Hybrid 652a 3Hook
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	47456	COB Holder Hybrid 652a 3Hook
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	47891	COB Holder Hybrid 652b 3Hook
Luxtech	COB-WD-10-1512	47896	COB Holder Hybrid 652c 3Hook
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	47456	COB Holder Hybrid 652a 3Hook
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	47456	COB Holder Hybrid 652a 3Hook
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	47891	COB Holder Hybrid 652b 3Hook

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

Beispiele für
passende Optiken
examples of
suitable optics

LEDiL LENA, LENINA



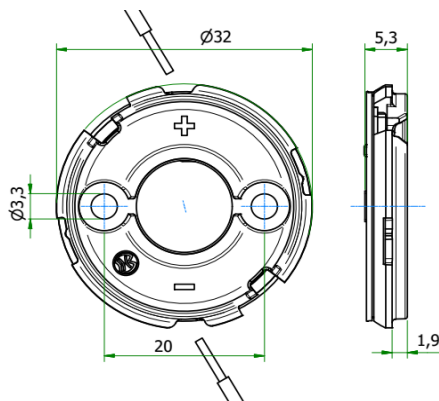
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:

Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltervariante variant of holder
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	47893	COB Holder Hybrid 652b Lena
LG	7W L-COB G1	47457	COB Holder Hybrid 652a Lena
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	47457	COB Holder Hybrid 652a Lena
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	47893	COB Holder Hybrid 652b Lena
Luxtech	COB-WD-10-1512	47898	COB Holder Hybrid 652c Lena
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	47457	COB Holder Hybrid 652a Lena
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	47457	COB Holder Hybrid 652a Lena
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	47893	COB Holder Hybrid 652b Lena

Gehäusetyp: Housing:	Bayonet35L	Größe / Size :	32 mm
		Höhe / Height :	5,3 mm

Beispiele für
passende Optiken
examples of
suitable optics

LEDiL AMY-35-B, AMY-50-B



Spezielle Schraube
mit flachem Kopf
erforderlich
Special flat head
screw required

e.g. 48279
M3 x 8mm



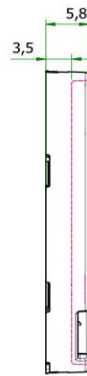
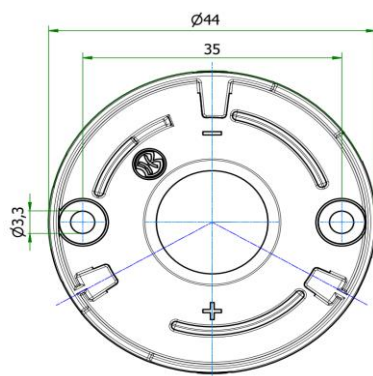
Teilumhüllter Halter für folgende COBs / unenclosed holder for the following COBs:

Hersteller supplier	COB Typ COB Type	Teile-Nr. part no.	Haltevariante variant of holder	
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	49040	COB Halter Hybrid 652b	Bayonet35L
LG	7W L-COB G1	49049	COB Halter Hybrid 652a	Bayonet35L
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	49049	COB Halter Hybrid 652a	Bayonet35L
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	49040	COB Halter Hybrid 652b	Bayonet35L
Luxtech	COB-WD-10-1512	on request	COB Halter Hybrid 652c	Bayonet35L
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	49049	COB Halter Hybrid 652a	Bayonet35L
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	49049	COB Halter Hybrid 652a	Bayonet35L
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	49040	COB Halter Hybrid 652b	Bayonet35L

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
Bridgelux	Vesta DTW 6mm / 9mm	on request	COB Halter Hybrid 652b Nata M30
LG	7W L-COB G1	48668	COB Halter Hybrid 652a Nata M30
Lumileds	Luxeon 1202s / 1202HD	48668	COB Halter Hybrid 652a Nata M30
Luminus	CDM-6 / CDM-9 DimToWarm	on request	COB Halter Hybrid 652b Nata M30
Luxtech	COB-WD-10-1512	on request	COB Halter Hybrid 652c Nata M30
Nichia	NV..S007Z / NT..T012B	48668	COB Halter Hybrid 652a Nata M30
Nichia	NT..S024B / NJ..S024Z	48668	COB Halter Hybrid 652a Nata M30
Prolight Opto	PDSQ DimToWarm	on request	COB Halter Hybrid 652b Nata M30