

# Leitungsführungskanäle LKM





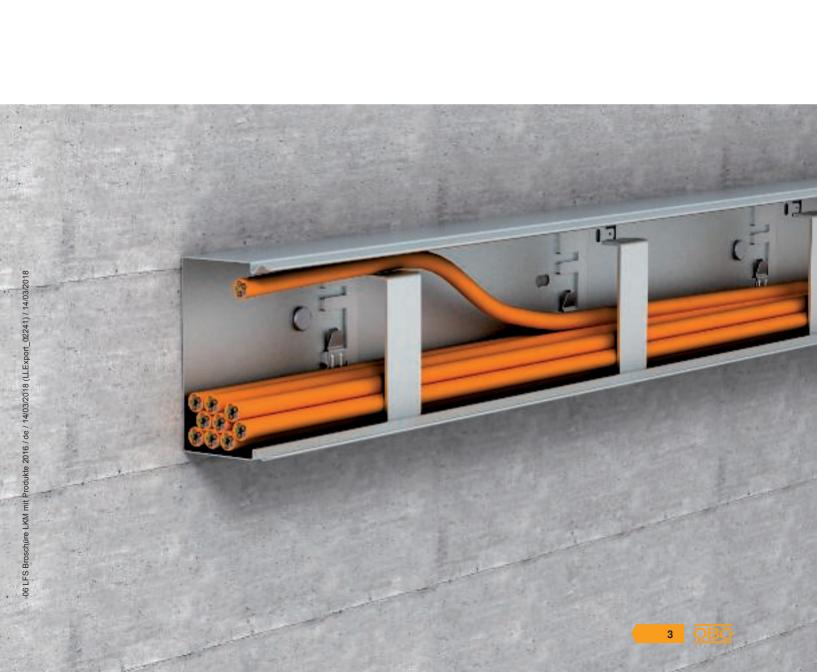


# LKM: Zuverlässiger Schutz für Kabel und Leitungen

Leitungsführungskanäle LKM aus Metall haben zwei Anwendungsgebiete. Im Bereich von Maschinen und Anlagen wird das stabile System zur Führung und zum Schutz von Kabeln und Leitungen eingesetzt. Das abgeschlossene System ermöglicht eine einfache Nachinstallation auch mit vorkonfektionierten Steckern und schützt zuverlässig vor mechanischer Belastung und Verschmutzungen.

Die Leitungsführungskanäle LKM vom Typ LKM 20030FS und 60100FS sind außerdem als kabelspezifische Verlegeart für Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 geprüft.





# Durchdacht bis ins Detail

Eine Vielzahl sinnvoller Montagedetails machen die Leitungsführungskanäle LKM zu einem zuverlässigen Begleiter bei der Kabelund Leitungsverlegung.



### **Trennwand**

Die Trennwand wird in die Laschen am Boden gesteckt. Hierbei wird der Potentialausgleich ohne zusätzliche Hilfsmittel sichergestellt.







### Kanalklammer

Die Kanalklammer wird auf die Schlaufenlochung im Boden aufgesteckt und dann in die Deckelkontur eingerastet.



## Sicherer Potentialausgleich

Der Stoßstellenverbinder wird nach Montage der LKM-Kanäle von innen in die zu verbindenden Teile eingerastet. Hierdurch ist gleichzeitig der Potentialausgleich zwischen diesen beiden Teilen gewährleistet.

Der Potentialausgleich zwischen Oberteil und Unterteil ist durch die spezielle Deckelkontur gewährleistet. Die Erdung der LKM-Kanäle erfolgt über die Anschlusslasche im Boden.







# Leitungshalter

Der Leitungshalter wird mithilfe der Kanalbefestigungsschrauben montiert. Die Kabel können mit Kabelbindern Typ 555 abgefangen werden





### Kantenschutz

Der Kantenschutzring wird auf die offenen Enden der LKM-Kanäle aufgesteckt. Er verhindert eine Verletzung der ausgeführten Kabel.

# Funktionserhalt mit dem LKM-System

Die Kabelverlegung mit Leitungsführungskanälen LKM aus Metall ist als kabelspezifische Verlegeart nach der DIN 4102 Teil 12 für die Funktionserhaltklassen E30 bis E90 zugelassen.

E30

E90

Die Kanäle bieten einen zusätzlichen mechanischen Schutz der installierten Kabel. Dazu bestehende Forderungen aus Vorschriften oder auch aus der Gebäudenutzung heraus können mit dieser Montagevariante sicher erfüllt werden. Ebenfalls zum Einsatz kommt diese Installationsvariante, wenn aus optischen Gründen eine offene Verlegung der Kabel mit Funktionserhalt nicht gewünscht wird.

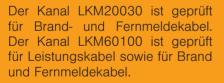


## Wand- und Deckenmontage



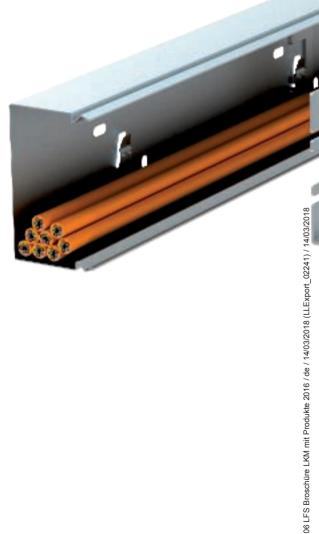
Die waagerechte Wand- und Deckenmontage ist zulässig.

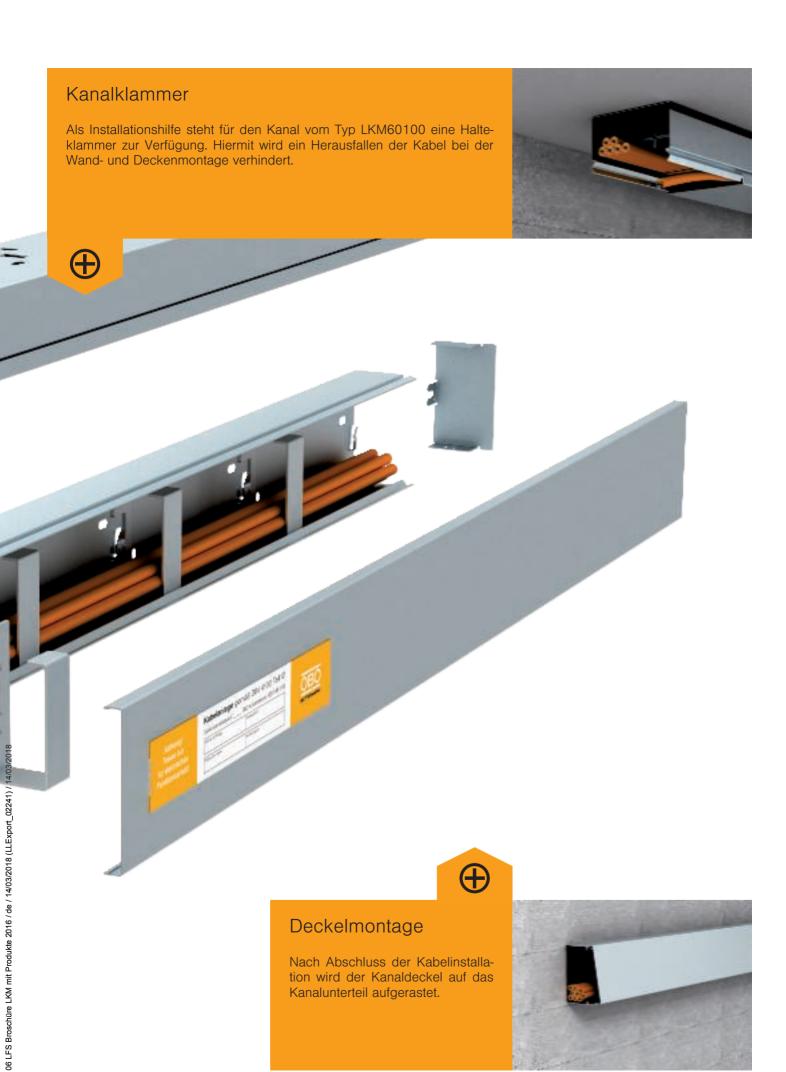
# Geprüft



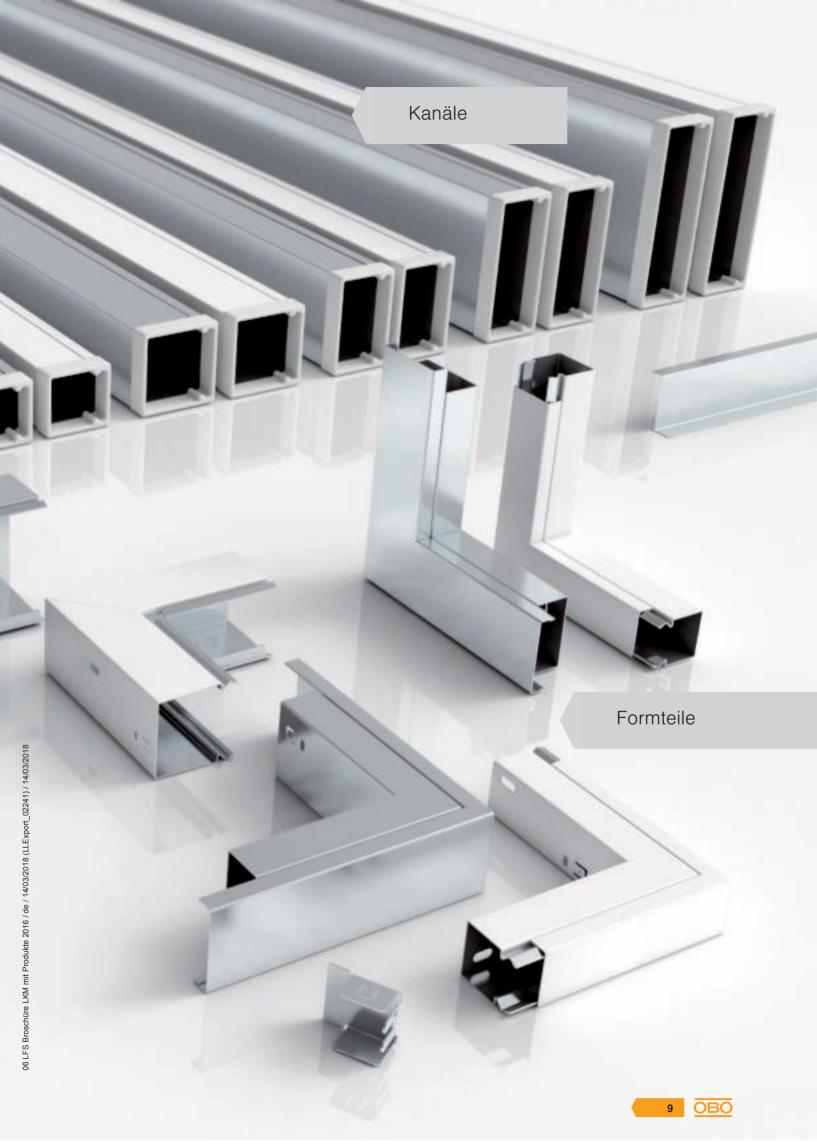












# Übersicht Leitungsführungskanäle Metall

nal				Stoßstelle	nverbinder	Inneneck	Außeneck
b	LKM 20020 Kanalhöhe 24 mm, Kanalbreite 20 mm	ଷ୍ଟ୍ର 24	6246 96 6 6248 46 2		6247 43 1		
	LKM 20030 Kanalhöhe 24 mm, Kanalbreite 30 mm	ଞ୍ଚ <u>ି</u> 24	6246 97 4 6248 47 0		6247 43 4		
	LKM 30030 Kanalhöhe 30 mm, Kanalbreite 30 mm	8 30	6246 98 2 6248 48 2		6247 43 4		
	LKM 40040 Kanalhöhe 40 mm, Kanalbreite 40 mm	9 40	6246 99 0 6248 49 7		6247 45 8	6247 65 2 6249 16 7	6247 56 3
	LKM 40060 Kanalhöhe 44 mm, Kanalbreite 60 mm	9 44	6247 01 6 6248 51 9		6247 45 8	6247 66 0	6247 57 1
	LKM 60060 Kanalhöhe 64 mm, Kanalbreite 60 mm	64	6247 09 1 6248 60 8		6247 46 6	6248 12 8	6248 04 7
	LKM 60100 Kanalhöhe 64 mm, Kanalbreite 100 mm	64	6247 11 3 6248 62 4		6247 46 6	6248 14 4 6249 63 9	6248 06 3
	LKM 60150 Kanalhöhe 64 mm, Kanalbreite 150 mm	051	6247 14 8 6248 64 0		6247 46 6	6248 15 2 6249 64 7	6248 07 1
	LKM 60200 Kanalhöhe 64 mm, Kanalbreite 200 mm	000000000000000000000000000000000000000	6247 16 4 6248 66 7		6247 46 6	6248 16 0 6249 65 5	6248 09 8
	LKM 80080  Kanalhöhe 80 mm,  Kanalbreite 80 mm	80	6247 19 4 6248 69 4		6247 47 2	6248 33 6	6248 33 2



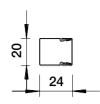


# LKM Leitungsführungskanal Metall-Systeme

M	Nennhöhe 20 mm	14
h	Nennhöhe 30 mm	16
	Nennhöhe 40 mm	17
No.	Nennhöhe 60 mm	21
No.	Nennhöhe 80 mm	29
	Zubehör	31

### Kanal, Typ LKM 20020





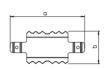
		Länge	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	m	kg/100 m	ArtNr.
LKM20020FS	_	2000	32	46,000	6246966
LKM20020RW	reinweiß	2000	30	52,000	6248462
St Stahl					
FS bandverzinkt	FSK band	dverzinkt / kunststoffbeschichtet			

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

### Stoßstellenverbinder





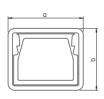


G galvanisch verzinkt

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile. Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

### Kantenschutzring

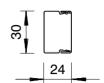




Ma	в Мав			
а	b	Verp.	Gewicht	
Typ Farbe mn	n mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
KSR20020 grau 28	24	5	0,900	6249842
PVC Polyvinylchlorid				

# Kanal, Typ LKM 20030







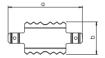
St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung. Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet. Der LKM Leitungsführungskanal Typ LKM 20030FS ist als Verlegesystem für Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 geprüft. Bitte beachten Sie die im Bereich BSS Brandschutz-Systeme geprüften Kabeltypen!

### Stoßstellenverbinder





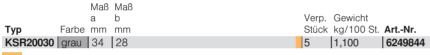


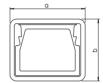
St Stahl
G galvanisch verzinkt

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

### Kantenschutzring







PVC Polyvinylchlorid



## Kanal, Typ LKM 30030





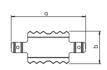
		Länge	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	m	kg/100 m	ArtNr.
LKM30030FS	_	2000	16	107,000	6246982
LKM30030RW	reinweiß	2000	16	100,000	6248482
St Stahl					
FS bandverzinkt	FSK ban	dverzinkt / kunststoffbeschichtet			

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

## Stoßstellenverbinder





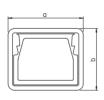


Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

### Kantenschutzring





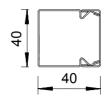
		Maß	Мав			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
KSR3003	grau	34	34	5	1,300	6249845

PVC Polyvinylchlorid

G galvanisch verzinkt

### Kanal, Typ LKM 40040







FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

### Stoßstellenverbinder

Мав Мав Verp. Gewicht mm mm Stück kg/100 St. Art.-Nr. Тур LKM SV40 | 76 | 29,6 10 1,000 6247458



Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



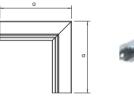


Inneneck

		Маß а	- 1-	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM I40040FS	_	160	1	28,000	6247652
LKM I40040RW	reinweiß	160	1	28,000	6249167
Ct Ctabl					

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.





**Außeneck** 

		MaB			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM A40040FS	_	160	1	38,600	6247563
<b>LKM A40040RW</b>	reinweiß	160	1	38,600	6249086
	•		•	,	

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Ausseneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





T-Stück

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM T40040FS	_	280	1	39,700	6247725
<b>LKM T40040RW</b>	reinweiß	280	1	39,700	6249256
	•				

St Stahl FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





### **Flachwinkel**

		MaB			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM F40040FS	_	160	1	37,100	6247490
<b>LKM F40040RW</b>	reinweiß	160	1	37,100	6248993
Ct Ctobl					

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet











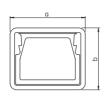
		Maß	Мав			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM E40040FS	_	40	38	10	2,500	6247881
LKM E40040RW	reinweiß	40	38	10	2,500	6249418
St Stahl						

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring





		Maß	Maß			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
KSR40040	grau	47,7	44	5	1,800	6249846
PVC Polyvin	vlchloric	4				

### Kanal, Typ LKM 40060



9 44



FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

### Stoßstellenverbinder

Мав Мав Verp. Gewicht mm mm Stück kg/100 St. Art.-Nr. Тур 10 1,000 6247458 LKM SV40 | 76 | 29,6



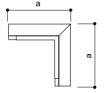


V2A Edelstahl, rostfrei 1.4310 Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.

### Inneneck



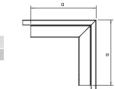




FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

### **Außeneck**





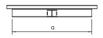
		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM A40060FS	_	160	1	46,300	6247571
<b>LKM A40060RW</b>	reinweiß	160	1	46,300	6249094
St Stahl					

Ausseneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

### T-Stück

		Мав			
		а	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM T40060FS	_	300	1	46,800	6247733
<b>LKM T40060RW</b>	reinweiß	300	1	46,800	6249264
St Stahl					



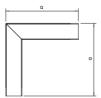


FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

### **Flachwinkel**







FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet



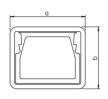


		Мав	Мав					
		а	b	Verp.	Gewicht			
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.		
LKM E40060FS	_	60	38	10	3,000	6247903		
LKM E40060RW	reinweiß	60	38	10	3,000	6249426		
St Stahl								
FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet								

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring

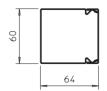




	Λ	ЛаВ	Мав			
	а	l	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe n	nm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
KSR40060	grau 2	17	64	5	2,300	6249848
PVC Polyviny	vlchlorid					

### Kanal, Typ LKM 60060







FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet. Achtung: Der LKM 60060 hat keine Schlaufenlochung am Boden, es kann keine Trennwand eingesetzt werden.

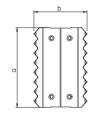
### Stoßstellenverbinder

	Maß	Мав			
	а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM SV60	75	50	10	1,600	6247466

V2A Edelstahl, rostfrei 1.4310

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.





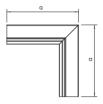
### Inneneck

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM I60060FS	_	180	1	31,900	6248128
LKM I60060RW	reinweiß	180	1	31,900	6249612
	-		•		

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.





### **Außeneck**

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM A60060FS	_	180	1	55,800	6248047
<b>LKM A60060RW</b>	reinweiß	180	1	55,800	6249558
St Stahl					

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Ausseneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





### T-Stück

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM T60060FS	_	300	1	54,200	6248187
LKM T60060RW	reinweiß	300	1	54,200	6249671

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

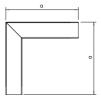
		o
	Ц	



### **Flachwinkel**

Typ	Farbe	Maß a mm	- 1-	Gewicht kg/100 St.	ArtNr.
LKM F60060FS	_	180		. ~	6247989
LKM F60060RW	reinweiß	180	1	54,700	6249485
Ct Ctobl					

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet





# Endstück



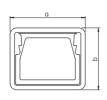


		Maß	Мав			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM E60060FS	_	63	60	10	4,500	6248284
<b>LKM E60060RW</b>	reinweiß	63	60	10	4,500	6249795
St Stahl						
ES handverzinkt E	SK handve	arzink	t / kunststoffheschichtet			

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

## Kantenschutzring





Maß Ma	ав			
a b		Verp.	Gewicht	
Typ Farbe mm mi	m	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
<b>KSR60060</b> grau 67,7 64	4	5	2,400	6249850
PVC Polyvinylchlorid				

### Kanal, Typ LKM 60100



64



St Stahl
FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung. Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet. Der LKM Leitungsführungskanal Typ LKM 60100FS ist als Verlegesystem für Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 geprüft. Bitte beachten Sie die im Bereich BSS Brandschutz-Systeme geprüften Kabeltypen!

### Kanalklammer für Funktionserhalt E30 - E90



Kanalklammer für den Leitungsführungskanal Metall Typ LKM 60100FS, verhindert das Herausfallen der Kabel und Leitungen während der Installation. Die Kanalklammer ist zwingend erforderlich, wenn der Kanal in Kabel- und Leitungsanlagen mit integriertem Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 eingesetzt wird. Einfache Montage durch Einschieben in die Schlaufenlochung der Seitenwand.

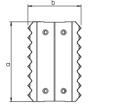
### Stoßstellenverbinder

	Мав	Мав			
	а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM SV60	75	50	10	1,600	6247466

V2A Edelstahl, rostfrei 1.4310

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.





### Inneneck

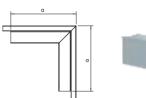
Тур	Farbe	Maß a mm	Stück	Gewicht kg/100 St.		The state of
LKM I60100FS	_	180	1	39,400	6248144	
LKM I60100RW	reinweiß	180	1	39,400	6249639	
St Stahl						Section 1
FS bandverzinkt	FSK band	verzinkt / kunststoffbeschichtet				

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.

# Typ Farbe mm Stück kg/100 St. Art.-Nr. LKM A60100FS 180 1 73,100 6248063 LKM A60100RW reinweiß 180 1 73,100 6249574 St Stahl

Ausseneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

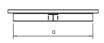


Außeneck









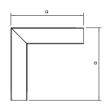
Typ	Farbe	Maß a		Gewicht kg/100 St.	Aut Nu
Тур		mm	J. J.	. ~	
LKM T60100FS	_	340	1	69,200	6248209
LKM T60100RW	reinweiß	340	1	69,200	6249701
St Stahl					

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

### **Flachwinkel**



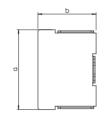


		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM F60100FS	_	220	1	63,400	6248004
<b>LKM F60100RW</b>	reinweiß	220	1	63,400	6249507
St Stahl					
FS bandverzinkt F	SK bandv	erzinkt / kunststoffbeschichtet			

Flachwinkel inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

### **Endstück**

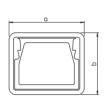




		Maß a	Maß b	- 1-	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM E60100FS	_	100	63	10	6,200	6248306
<b>LKM E60100RW</b>	reinweiß	100	63	10	6,500	6249817
St Stahl						
FS bandverzinkt F	SK bandve	erzinkt	/ kunststoffbeschichtet			
Endstück zum Ver	schließen (	der Lk	KM Kanäle.			

# Kantenschutzring





		Maß	Мав			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
KSR60100	grau	104	67,7	5	3,400	6249852
PVC Polyviny	vlchlorid	ł				

### Kanal, Typ LKM 60150





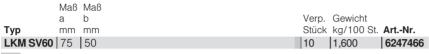


FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

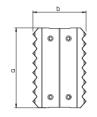
### Stoßstellenverbinder



V2A Edelstahl, rostfrei 1.4310

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



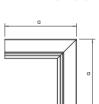


### Inneneck

		Mab			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM I60150FS	_	180	1	48,400	6248152
LKM I60150RW	reinweiß	180	1	48,400	6249647
St Stahl					

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.





### **Außeneck**

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM A60150FS	_	180	1	91,300	6248071
<b>LKM A60150RW</b>	reinweiß	180	1	91,300	6249582

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Ausseneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





### T-Stück

		Мав	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	- 1-	kg/100 St.	ArtNr.
LKM T60150FS	_	390	1	87,600	6248217
<b>LKM T60150RW</b>	reinweiß	390	1	87,600	6249728
- 0					

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





### **Flachwinkel**

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM F60150FS	_	270	1	113,500	6248012
LKM F60150RW	reinweiß	270	1	113,500	6249515
St Stahl					

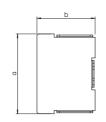
FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet









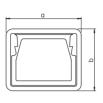


		Maß	Мав			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM E60150FS	-	150	63	10	8,400	6248314
<b>LKM E60150RW</b>	reinweiß	150	63	10	9,000	6249825
St Stahl						
ES handverzinkt E	SK handy	erzinkt	/ kunststoffheschichtet			

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

### Kantenschutzring







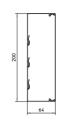
### Kanal, Typ LKM 60200



FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.





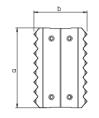
### Stoßstellenverbinder

Мав Мав Verp. Gewicht mm mm Stück kg/100 St. Art.-Nr. Тур 10 1,600 **LKM SV60** | 75 | 50 6247466

V2A Edelstahl, rostfrei 1.4310

Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.



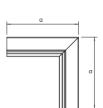


### Inneneck

Мав Verp. Gewicht mm Stück kg/100 St. Art.-Nr. LKM 160200FS 57.500 6248160 180 **LKM I60200RW** reinweiß 180 6249655 57,500 St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM-Kanäle.





### **Außeneck**

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM A60200FS	_	180	1	114,000	6248098
<b>LKM A60200RW</b>	reinweiß	180	1	114,000	6249590

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Ausseneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





### T-Stück

		Maß	Мав			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM T60200FS	_	440	320	1	106,000	6248225
<b>LKM T60200RW</b>	reinweiß	440	320	1	106,000	6249736

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.



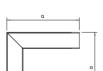


### **Flachwinkel**

		MaB			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM F60200FS	_	320	1	154,400	6248020
<b>LKM F60200RW</b>	reinweiß	320	1	154,400	6249523
Ct Ctobl					

St Stahl

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet





### **Endstück**



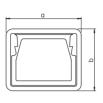


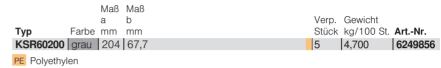
		Maß	Мав			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM E60200FS	_	200	63	10	10,800	6248322
<b>LKM E60200RW</b>	reinweiß	200	63	10	11,500	6249833
St Stahl						
FS bandverzinkt F	SK bandve	erzinkt	/ kunststoffbeschichtet			

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

### Kantenschutzring







### Kanal, Typ LKM 80080





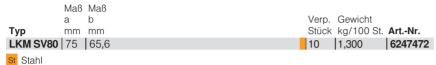


FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Kanaloberteil und -unterteil mit Bodenlochung.

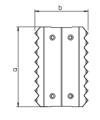
Der Potentialausgleich ist ohne weitere Hilfsmittel zwischen Unter- und Oberteil gewährleistet.

### Stoßstellenverbinder



Stoßstellenverbinder zum Verbinden der Unterteile.

Der Potentialausgleich zwischen den Kanalunterteilen wird hiermit sichergestellt.





### Inneneck

		Mab			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM I80080FS	_	160	1	38,700	6248336
LKM I80080RW	reinweiß	160	1	38,700	6248436
St Stahl					
C handwarzinkt	FCI/ bond	or-inlet / leurostatoffbaaabiahtat			

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Inneneck zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





### **Außeneck**

		Мав а	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM A80080FS	_	200	1	75,300	6248332
<b>LKM A80080RW</b>	reinweiß	200	1	75,300	6248432
St Stahl					

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

Ausseneck inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.





### T-Stück

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM T80080FS	_	300	1	67,200	6248340
<b>LKM T80080RW</b>	reinweiß	300	1	67,200	6248450

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet

T-Stück inklusive Oberteil zur Richtungsänderung der LKM Kanäle.

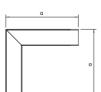




### **Flachwinkel**

		Мав			
		a	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM F80080FS	_	240	1	80,000	6248328
LKM F80080RW	reinweiß	240	1	80,000	6248428
St Stahl					

FS bandverzinkt FSK bandverzinkt / kunststoffbeschichtet







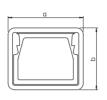


		Maß	Мав			
		а	b	Verp.	Gewicht	
Тур	Farbe	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM E80080FS	_	80	80	1	7,000	6248344
<b>LKM E80080RW</b>	reinweiß	80	80	1	7,000	6248454
St Stahl						
FS bandverzinkt F	SK bandve	erzink	t / kunststoffbeschichtet			

Endstück zum Verschließen der LKM Kanäle.

### Kantenschutzring







PE Polyethylen

### **Trennwand**







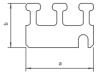
St Stahl

FS bandverzinkt

Trennwand zur Unterteilung der LKM Leitungsführungskanäle Kanalhöhe 60 mm bei unterschiedlichen Spannungsebenen.

### Leitungshalter Kanalbreite 60







St Stahl FS bandverzinkt

Тур

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.

### Leitungshalter Kanalbreite 100

Мав Мав Verp. Gewicht mm mm für Kanal-Abmessung Stück kg/100 St. Art.-Nr. Tvp 6249922 **LKM Z100** 96 30 60 x 100 mm 10 2,100 St Stahl



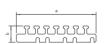


FS bandverzinkt

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.

### Leitungshalter Kanalbreite 150

Maß Maß Verp. Gewicht Stück kg/100 St. Art.-Nr. mm mm für Kanal-Abmessung **LKM Z150** | 146 | 30 | 60 x 150 mm 10 3,000 6249965 St Stahl





FS bandverzinkt

St Stahl FS bandverzinkt

Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.

### Leitungshalter Kanalbreite 200

Мав Мав Verp. Gewicht mm mm für Kanal-Abmessung Stück kg/100 St. Art.-Nr. **LKM Z200** | 166 | 30 | 60 x 200 mm 10 3,600 6249981

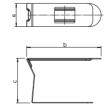




Leitungshalter zum Fixieren der Leitungen bei senkrechter Verlegung.

### Kanalklammer Kanalbreite 100







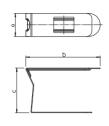
FS bandverzinkt

Die Kanalklammer hält die eingelegten Kabel und Leitungen im Kanal und erleichtert somit die Installation an Wand und Decke. Die Kanalklammern werden auf die Schlaufenlochung aufgesteckt und an der Seitenwand eingerastet. Passend für Kanalbreite 100 mm.



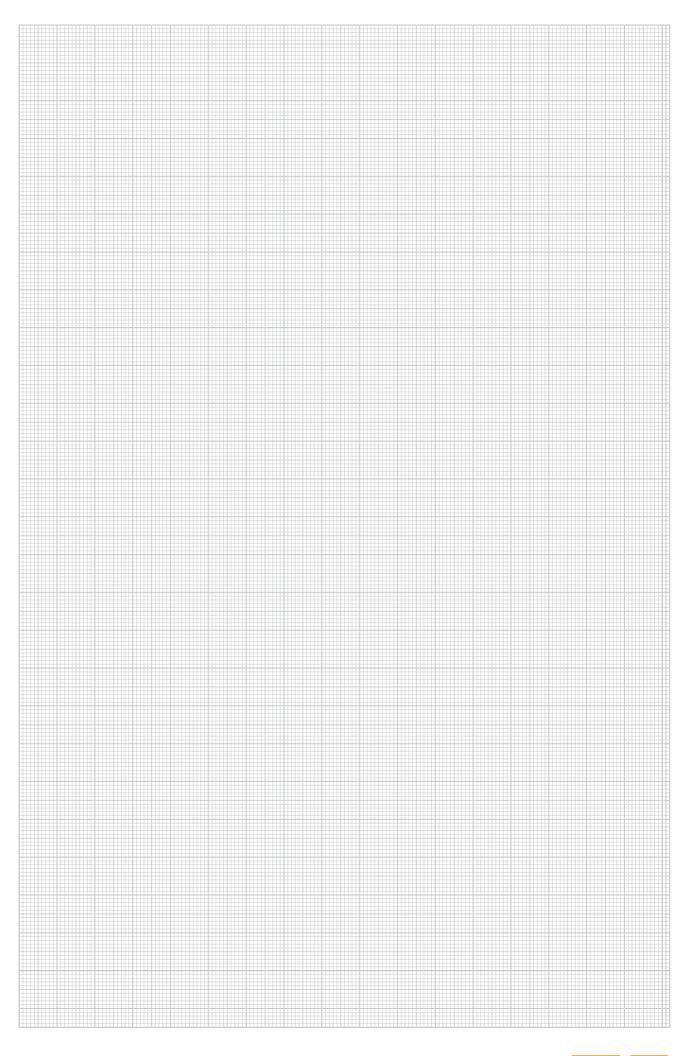
### Kanalklammer Kanalbreite 150 und 200





_	Maß a	Maß b	Маß С	- 1-	Gewicht	
Тур	mm	mm	mm	Stück	kg/100 St.	ArtNr.
LKM K140	25	140	48,5	20	3,600	6249888
St Stahl						
FS bandver	zinkt					
Dia Kanallul		مطقطء	lia aingalagtan Kabal und Laitungan im Kan	م امصیا ا	ulaiabtaut aa	mit dia In

Die Kanalklammer hält die eingelegten Kabel und Leitungen im Kanal und erleichtert somit die Installation an Wand und Decke. Die Kanalklammern werden auf die Schlaufenlochung aufgesteckt und an der Seitenwand eingerastet. Passend für Kanalbreite 150 mm und 200 mm.



OBO Bettermann Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG Langer Brauck 25 58640 Iserlohn DEUTSCHLAND

Kundenservice Deutschland Tel.: +49 23 71 78 99 - 20 00 Fax: +49 23 71 78 99 - 25 00 info@obo.de

www.obo.de

**Building Connections** 

