

FABER[®] Light and Sound LAS-JZ



Verwendung: Diese hochflexible Leitung wurde speziell für die Bühnen- und Audiotechnik entwickelt, z. B. zum Anschluss von Leuchten oder Lautsprechern. Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien.

Aufbau und technische Daten:

Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	Kl.5 = feindrätig
Aderisolation:	PVC
Mantelmaterial:	PVC
Mantelfarbe:	schwarz
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Max. zulässige Leitertemperatur, °C:	70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-30 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	-5 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	4 x Ø
Isolationswiderstand:	2000 MOhm _x km



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

LAS-JZ

Nennspannung U_o:	0,6 kV
Nennspannung U:	1 kV
Prüfspannung:	4 kV
Schutzleiter:	ja
Aderkennzeichnung:	grün-gelb + Ziffern

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	I _{bl} [A]	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
032915	18X1,5	13,3	16	15,3	259,2	456
035143	13X2,5	7,98	20	16,9	312	550
032916	14X2,5	7,98	20	16,8	336	588

RI	Leiterwiderstand
Ibl	Strombelastbarkeit in Luft (30 °C)
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000