

## Material Johann-Manger-Straße

Beleuchtungsklasse S4

### Leuchten:

Siteco-Streetlight 11 mini LED  
5XC2A41B08GB, 4000K  
incl. Siteco-Mastflansch  
5XC10008XM1, 76 mm  
inkl. Leitung H05VV-F 4x1,0mm<sup>2</sup>

### Maste:

Europoles Maste Typ KLM 60/76/3,0  
Feuerverzinkt DIN EN ISO 1461  
inkl. auf Abstand aufgeschweißter Stahlmanschette innen und außen feuerverzinkt 400 mm,  
2x Kantenschutz EK 249, inkl. Fußplatte anschraubbar, Hakenschrauben u. Muttern

### Kabelübergangskasten:

Fa. Stadtfeld, Typ 2320, 5pol.  
inkl. 2x Mastbefest.-Schr. M6x12  
M6x20, Distanzhülsen, inkl. Erdungslitze 10<sup>2</sup> mm, 400mm lang mit Ringöse M8

### Kabel:

Erdkabel NYY-J 5x10mm<sup>2</sup>

Kabelabdeckband (PE) gelb mit breitem schwarzem Aufdruck: "Achtung Straßenbeleuchtungskabel"  
Fa.: KELMAPLAST oder mindestens gleichwertig  
Nr. 9  
Breite: 150 mm  
Dicke: 0,5 mm

Trassenwarnband (PE): gelb mit schwarzem Aufdruck: "Achtung Straßenbeleuchtungskabel"  
Fa.: KELMAPLAST oder mindestens gleichwertig  
Nr.: 10  
Breite: 40 mm  
Dicke: 0,15 mm