



Hinweis:
Für eine Grundausleuchtung des Radweges sollen ab Einbruch der Dämmerung die LED-Lichtbänder mit einer Dimmung von 1% eingeschaltet werden. Bei einer Bewegungsdetektion von einer der angrenzenden bauseitigen Mastleuchten wird ein Funksignal über die SLC-Box am AVT übertragen und die LED-Lichtbänder werden auf die im Lageplan angegebenen Werte hoch gedimmt, sodass die Ausleuchtung der Beleuchtungs-kategorie P4 entspricht. Dieser Zustand wird über eine vom Nutzer definierte Zeit gehalten, nach Ablauf der Nachlaufzeit werden alle LED-Lichtbänder wieder auf 1% herunter gedimmt.

Legende

AVT
Außenverteiler Trogbeleuchtung

KNX-Spannungsversorgung

Jahresschaltuhr

USB-Schnittstelle

KNX-Binäreingang universal 6-fach

KNX-DALI Gateway (DALI Master)

Netzteil 24 V (DALI-Aktor)

LED-Lichtband 295 lm/m (6 W/m)

NUR FÜR DIE AUSSCHREIBUNG

Landesgartenschau 2027
Neustadt an der Weinstraße

Trogbeleuchtung Bahnunterführung

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

geändert "8"			
geändert "7"			
geändert "6"			
geändert "5"			
geändert "4"			
geändert "3"			
geändert "2"			
geändert "1"			
	Datum	Name	Art der Änderung
gezeichnet	06.02.2026		<div>Anlage 02.2</div> <div>LANDES GARTEN SCHAU 2027 NEUSTADT AN DER WEINSTRASSE</div>
bearbeitet	06.02.2026		
geprüft			
Maßstab:	ohne		
Zeichnungsinhalt			
Schema Trogbeleuchtung Bahnunterführung			
DIESE ZEICHNUNG IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT. DER EMPFÄNGER DARF DIESE ZEICHNUNG NUR ZU DEM ZWECK BENUTZEN, ZU DEM SIE IHM ANVERTRAUT WURDE.		Datei-Name:	AP_LGS_BEL-Schema.dwg
		Zeichnungs-Nr.:	02