

Bonaventura Messen

2020, das 32. Mal Baumschmücken (Ohne Zelt ohne Glühwein ohne Gastronomie)

Beim „Pilotschmücken“ 1989 haben wir den Tannenbaum mit 9 Kerzensträngen (135 Kerzen) ausgestattet. Heute belasten wir die Tanne mit über 5 Mal so viel Material.

Technische Daten und Informationen zur aktuellen Einrichtung:

- Am Baum werden **47 Kerzenstränge** mit total **705 Kerzen** angebracht
- Somit werden auch **47 Steckdosen** unter dem Baum bereitgestellt
- Die handelsüblichen Kerzenstränge haben wir abgeändert und verlängert
- Für die Änderungen mussten **1410 Lötverbindungen** ausgeführt werden
- Diese Lötverbindungen haben wir mit **2256 Kabelbindern** gesichert und mit **105.75 m Schrumpfschlauch** isoliert
- Zusammengezählt resultiert eine Länge von **940 m Kabel**
- Der Wert der Anlage mit allem Zubehör beträgt zum heutigen Zeitpunkt ca. Fr. 6'500.00
- An Unterhalts - und Erweiterungskosten fallen jährlich mindestens Fr. 500.00 an (nur Material)
- Als elektrischen Anschlusswert haben wir 2115 W errechnet
- Der tägliche Stromverbrauch der Anlage beträgt bei einer Betriebsdauer von 15 Stunden 31.725 kWh
- Stromkosten pro Tag ca. Fr. 6.00
- Der Umbau oder Austausch der Einrichtung auf ein neuzeitliches System ist lanciert (Energie / Alterung / kein Ersatzmaterial mehr verfügbar)
- Höhe der Rottanne am 30. November 2019, **16.30 m**

Dorfplatz Messen

SAMSTAG, 28. NOVEMBER