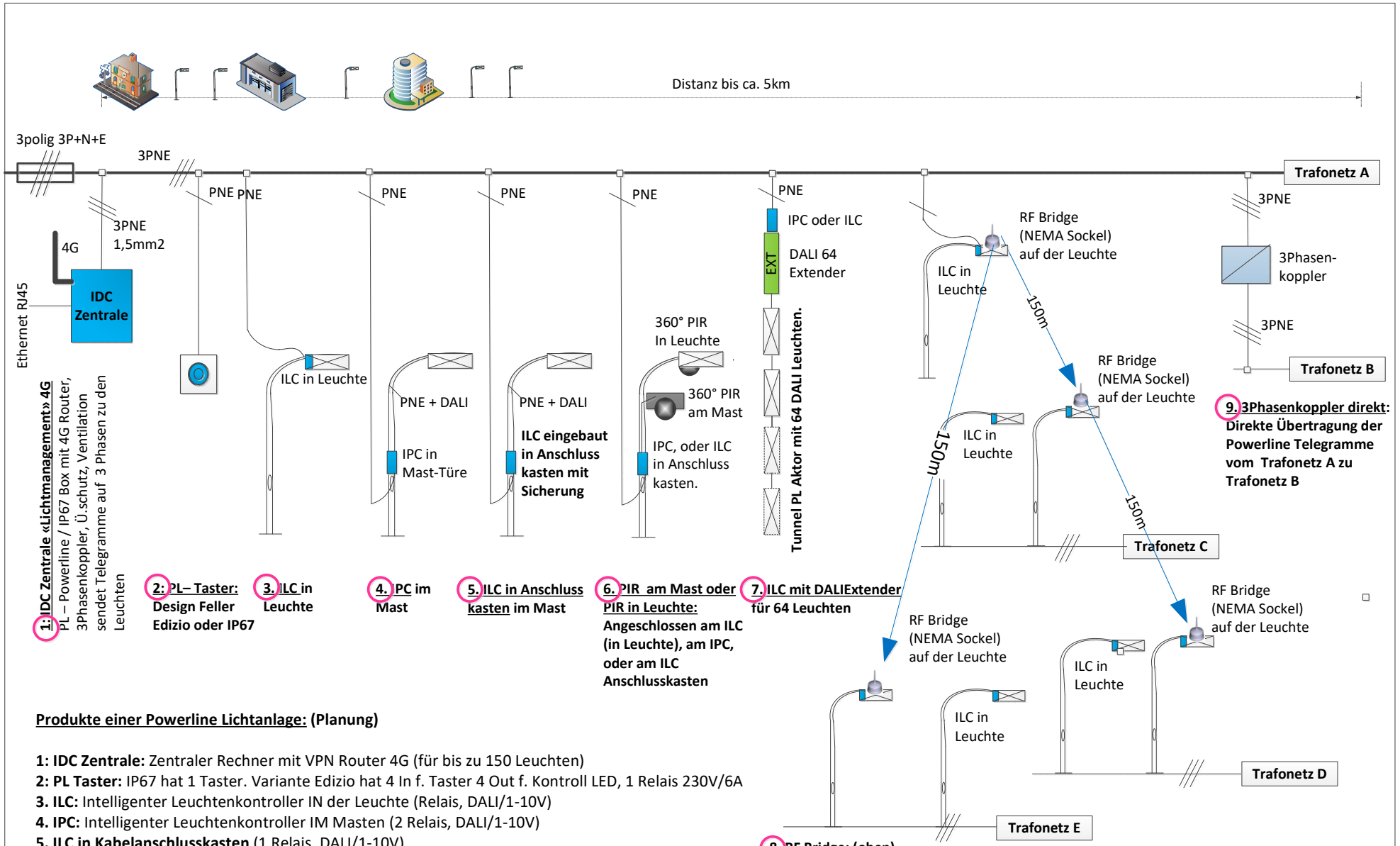
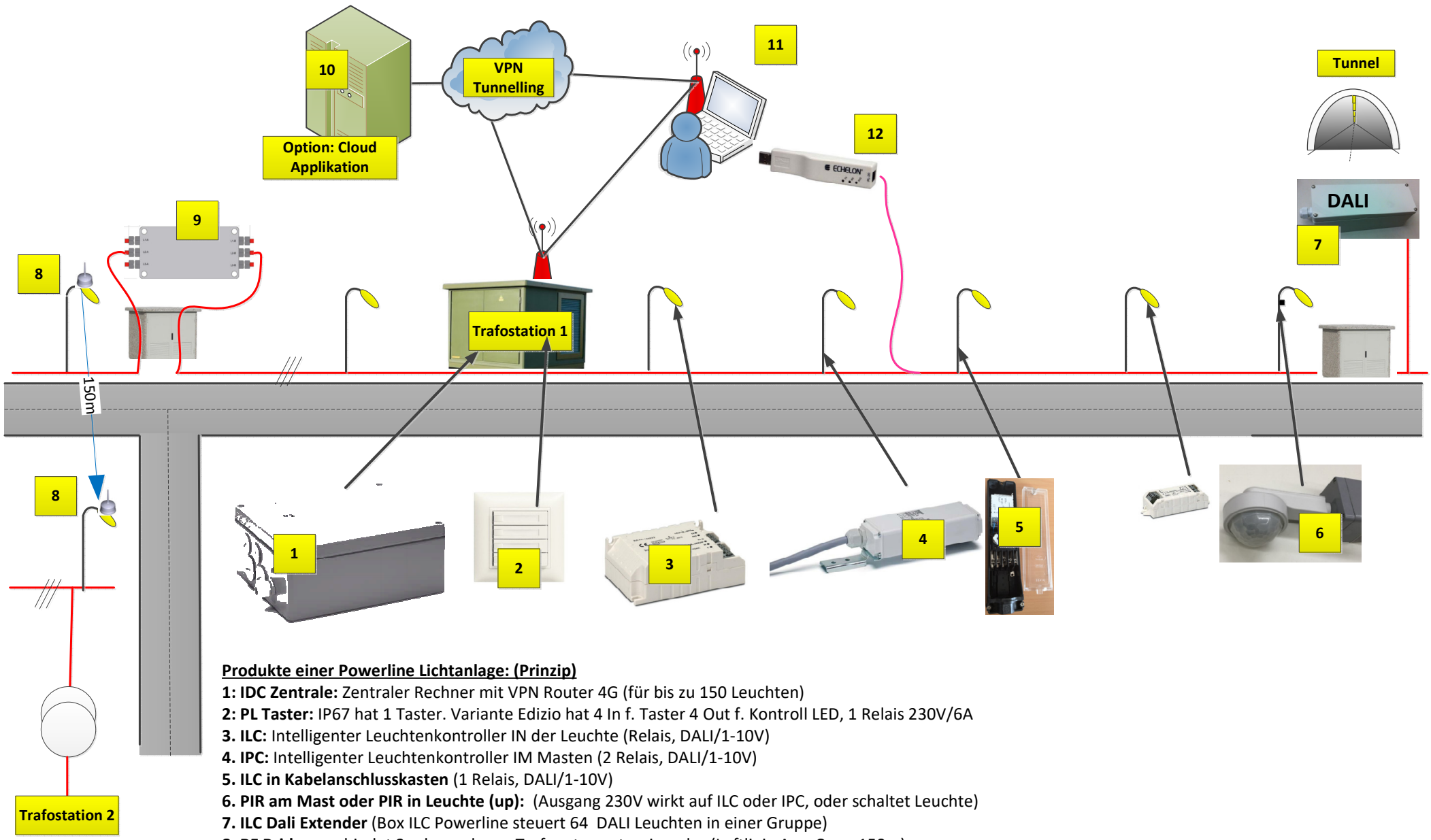



**Produkte einer Powerline Lichtanlage: (Planung)**

**1: IDC Zentrale:** Zentraler Rechner mit VPN Router 4G (für bis zu 150 Leuchten)
**2: PL Taster:** IP67 hat 1 Taster. Variante Edizio hat 4 In f. Taster 4 Out f. Kontroll LED, 1 Relais 230V/6A
**3. ILC:** Intelligenter Leuchtenkontroller IN der Leuchte (Relais, DALI/1-10V)
**4. IPC:** Intelligenter Leuchtenkontroller IM Masten (2 Relais, DALI/1-10V)
**5. ILC in Kabelanschlusskasten** (1 Relais, DALI/1-10V)
**6. PIR am Mast oder PIR in Leuchte (up):** (Ausgang 230V wirkt auf ILC oder IPC, oder schaltet Leuchte)
**7. ILC Dali Extender** (Box ILC Powerline steuert 64 DALI Leuchten in einer Gruppe)
**8. RF Bridge:** verbindet 2 oder mehrere Trafonetze untereinander (Luftlinie A zu C : ca 150m)
**9. 3Phasenkoppler** ( Box mit 3x 230V Seite A + 3x230V Seite B) verbindet 2 Trafonetze

| | |
|---|---|
| Version 20_01_10 | Powerline Lichtmanagement Zentrale, Sensoren und Aktoren (230V Leuchten 1-10V oder DALI) |
| www.leitsystem.ch | SIZE / FSCM NO / DWG NO / REV 6.5.14 |
| Vis: KHo | SCALE 1:1 / SHEET 4 OF 7 |




**Produkte einer Powerline Lichtanlage: (Prinzip)**

**1: IDC Zentrale:** Zentraler Rechner mit VPN Router 4G (für bis zu 150 Leuchten)
**2: PL Taster:** IP67 hat 1 Taster. Variante Edizio hat 4 In f. Taster 4 Out f. Kontroll LED, 1 Relais 230V/6A
**3. ILC:** Intelligenter Leuchtenkontroller IN der Leuchte (Relais, DALI/1-10V)
**4. IPC:** Intelligenter Leuchtenkontroller IM Masten (2 Relais, DALI/1-10V)
**5. ILC in Kabelanschlusskasten** (1 Relais, DALI/1-10V)
**6. PIR am Mast oder PIR in Leuchte (up):** (Ausgang 230V wirkt auf ILC oder IPC, oder schaltet Leuchte)
**7. ILC Dali Extender** (Box ILC Powerline steuert 64 DALI Leuchten in einer Gruppe)
**8. RF Bridge:** verbindet 2 oder mehrere Trafonetze untereinander (Luftlinie A zu C : ca 150m)
**9. 3Phasenkoppler** ( Box mit 3x 230V Seite A + 3x230V Seite B) verbindet 2 Trafonetze
**10. Option «cloud»** Software bei Ihrem Provider zum Bedienen Konfigurieren Alarmieren, Trending...
**11. Service Laptop,** (Ipad, Smartphone) zum Bedienen der Zentralen Homepage,
**12. Powerline USB Interface:** Programmieren autarker Funktionalitäten mithilfe eines PC Programm.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Version 20_01_10 | (Prinzip) Powerline Lichtmanagement<br>Zentrale, Sensoren und Aktoren. | | | | |
| www.leitsystem.ch | SIZE | FSCM NO | DWG NO | | REV<br>6.5.14 |
| Vis: KHo | SCALE | 1:1 | | SHEET | 5 OF 7 |