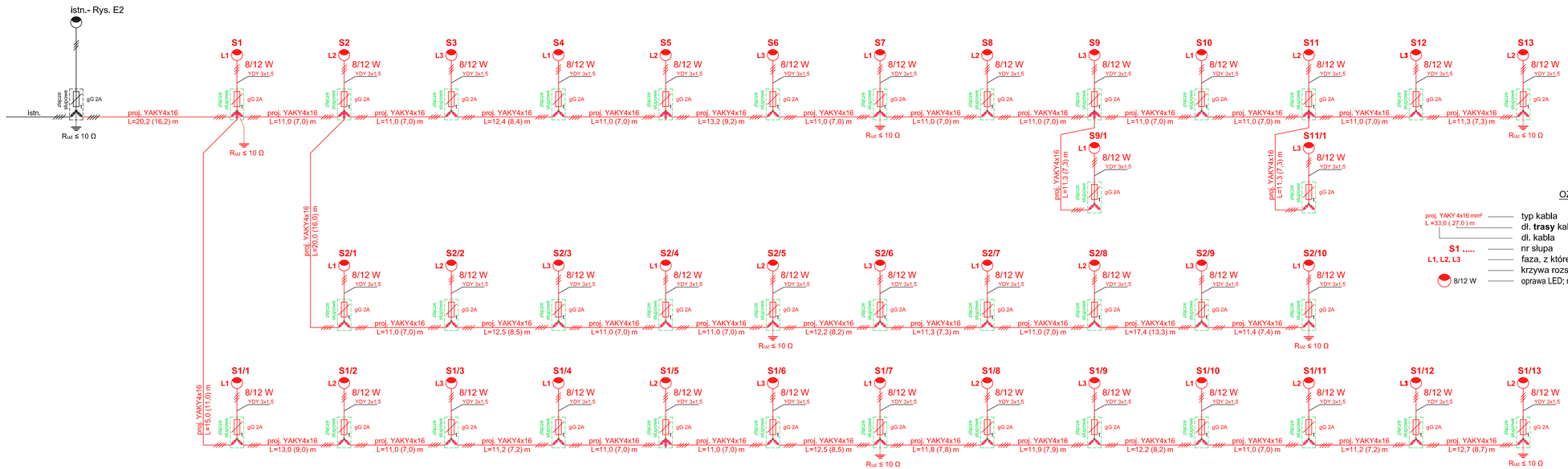
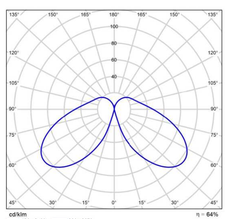


OZNACZENIA

proj. YAKY 4x16 mm² — typ kabla
L =33,0 (27,0) m — dł. **trasy** kabla
dł. kabla
S1 ..... — nr słupa
L1, L2, L3 — faza, z której zasilana jest oprawa na słupie
krzywa rozsyłu światła oprawy - rysunek
8/12 W — oprawa LED; moc LED / moc całkowita

Krzywa rozsyłu światła kolumny oświetleniowej LED



OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM - POPRZEZ STOSOWANIE OBUDÓW URZĄDZEŃ I APARATÓW O ODPOWIEDNIM ***IP*** NA CZĘŚCIACH CZYNNYCH OBWODÓW.
OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM - POPRZEZ WYŁĄCZENIE ZASILANIA W UKŁADZIE SIECI TN-C

SIEĆ OŚWIETLENIOWA

UWAGI:
1. **Kolumny oświetleniowe LED** zasilić kablem YAKY 4x16 mm². Zasilanie w systemie TN-C.
2. Kolumny oświetleniowe LED wysokości 1,2 m - montowane na fundamencie.
3. Oprawy LED są zamontowane w kolumnie, Krzywa rozsyłu - wskazana obok.
4. Wewnątrz kolumny - zabudować złącze słupowe, z którego należy zasilić oprawę oświetleniową przewodami **YDY 3x1,5** mm². Zasilanie opraw - w układzie trójfazowym. Zasilanie poszczególnych kolumn - w układzie trójfazowym (**Rys. E3** - Schemat).
4. Przewód PEN we wskazanych miejscach należy uziemić.
5. Rezystancja uziemienia nie powinna przekraczać **R_{UZ} ≤ 10 Ω**

RODZAJ OPRACOWANIA:	PROJEKT BUDOWLANY
NAZWA ZADANIA NADANA PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO:	Doprowadzenie drogi pożarowej do budynku Domu Pomocy Społecznej "Dom Kombatanta"
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	Dom Pomocy Społecznej "Dom Kombatanta"
PROJEKTANT:	
PROJEKTANT:	Leon Zuń upr. nr 299/Sz/83 w specjalności sieci i instalacje elektryczne
PROJEKTANT:	
PROJEKTANT:	
DATA SPORZĄDZENIA RYSUNKU:	Szczecin, 10 2025 r.
SKALA:	–
NR RYSUNKU:	3
TYTUŁ RYSUNKU:	Schemat ideowy oświetlenia