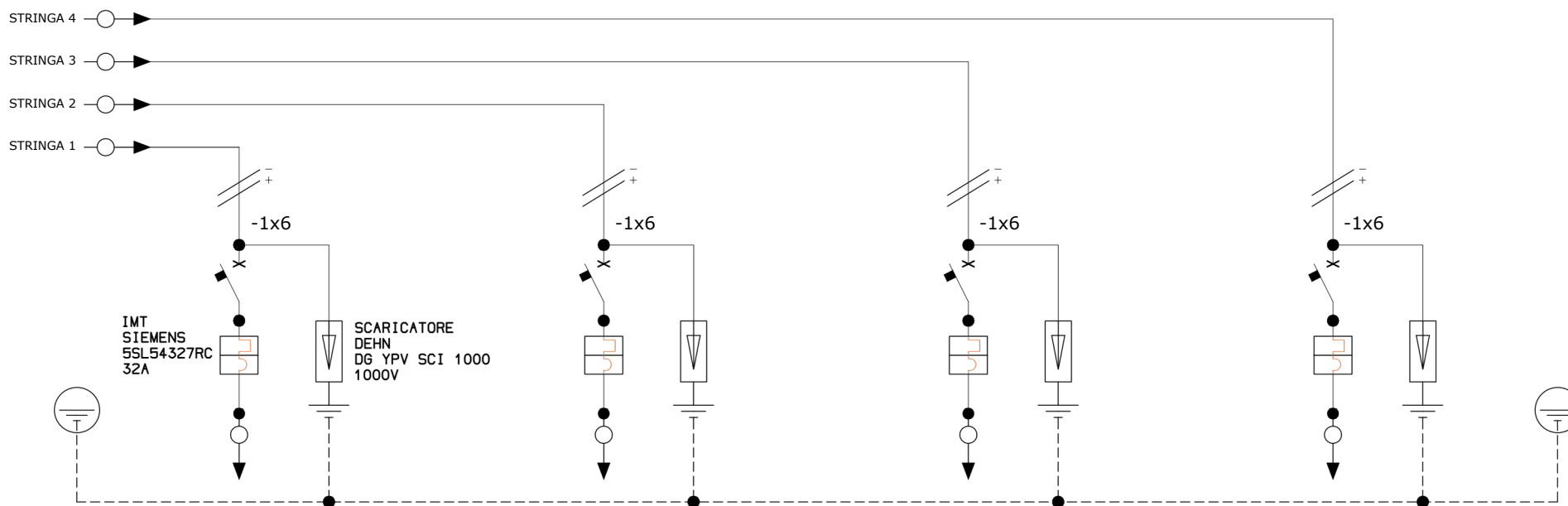
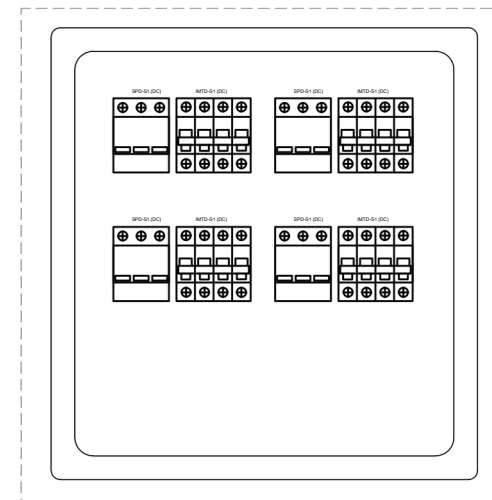


LED ITALIA SRL

Dichiara che il quadro elettrico raffigurato, risulta in conformità con quanto previsto dalle direttive comunitarie comprese le ultime modifiche, e con la relativa legislazione nazionale di recepimento "Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE" e che sono state applicate le seguenti norme armonizzate e tecniche nazionali ed internazionali - CEI 17-13/1, EN IEC 61439-1/2, CEI 82-25.



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

	SISTEMA ELETTRICO IN CORRENTE CONTINUA	DC
Uac	TENSIONE NOMINALE D'IMPIEGO (CIRCUITO CORRENTE CONTINUA) RATED OPERATING VOLTAGE (DC CIRCUIT)	1000 V
Iac	CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO (CIRCUITO CORRENTE CONTINUA) RATED OPERATING CURRENT (DC CIRCUIT)	32 A
	SISTEMA ELETTRICO IN CORRENTE ALTERNATA ELECTRICAL SYSTEM IN ALTERNATE CURRENT	AC
Uac	TENSIONE NOMINALE D'IMPIEGO (CIRCUITO CORRENTE ALTERNATA) RATED OPERATING VOLTAGE (AC CIRCUIT)	- V
Iac	CORRENTE NOMINALE D'IMPIEGO (CIRCUITO CORRENTE ALTERNATA) RATED OPERATING CURRENT (AC CIRCUIT)	- A
Fn	FREQUENZA NOMINALE RATED FREQUENCY	50 Hz
Icp	CORRENTE DI CORTO CIRCUITO PRESUNTA (CIRCUITO ALTERNATA) RATED SHORT-TIME WITHSTAND CURRENT FOR 1" (AC CIRCUIT)	6 kA
Icp	CORRENTE DI CORTO CIRCUITO PRESUNTA (CIRCUITO ALTERNATA) AI TERMINALI DELL'INTERRUTTORE DDG	6 kA

WIRING CHARACTERISTICS (CABLES) CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO (CAVI)

CIRCUITO CIRCUIT	TIPO DI CAVO KIND OF CABLES	COLORE COLOUR	SEZIONE MINIMA MINIMUM SECTION
PRINCIPALE AC (FASI) MAIN CIRC. (PHASE)	FS17 FS17	NERO BLACK	6 mmq
PRINCIPALE AC (NEUTRO) MAIN CIRC. (NEUTRAL)	FS17 FS17	AZZURRO BLUE	6 mmq
TERRA EARTH	FS17 FS17	GIALLO-VERDE YELLOW-GREEN	6 mmq
AUSILIARI 230V AUX 230V	FS17 FS17	NERO / BLU BLACK / BLUE	1.5 mmq
AUSILIARI 24V / 12V AUX 24V / 12V	FS17 FS17	ROSSO/BIANCO RED / WHITE	1,5 mmq
PRINCIPALE POSITIVO (+) MAIN CIRC. (+)	HYZ2Z2-K HYZ2Z2-K	ROSSO RED	6 mmq
PRINCIPALE NEGATIVO (-) MAIN CIRC. (-)	HYZ2Z2-K HYZ2Z2-K	NERO BLACK	6 mmq

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

FORMA DI SEGREGAZIONE (CEI 17-13/1) FORM OF SEPARATION (IEC 439-1)		FORMA / FORM 1	
GRADO DI PROTEZIONE (SULL'INVOLUCRO) DEGREE OF PROTECTION (ENCLOSURE)		IP 65 / XXD	
GRADO DI PROTEZIONE ALL'INTERNO DEGREE OF PROTECTION (INTERNAL)		IP 65 / XXB	
VERNICIATURA PAINTING		BIANCO/WHITE RAL Quadro 54 Moduli – 3 File	
ACCESSIBILITA' ACCESS ✗ DAL FRONTE FROM THE FRONT	ENTRATA E USCITA CAVI CABLES ENTRY AND EXIT ✗ DAL BASSO THROUGH THE BOTTOM	DATA 14/10/2025	MATRICOLA -

