

SCHEDA TECNICA APPARECCHIO ILLUMINANTE

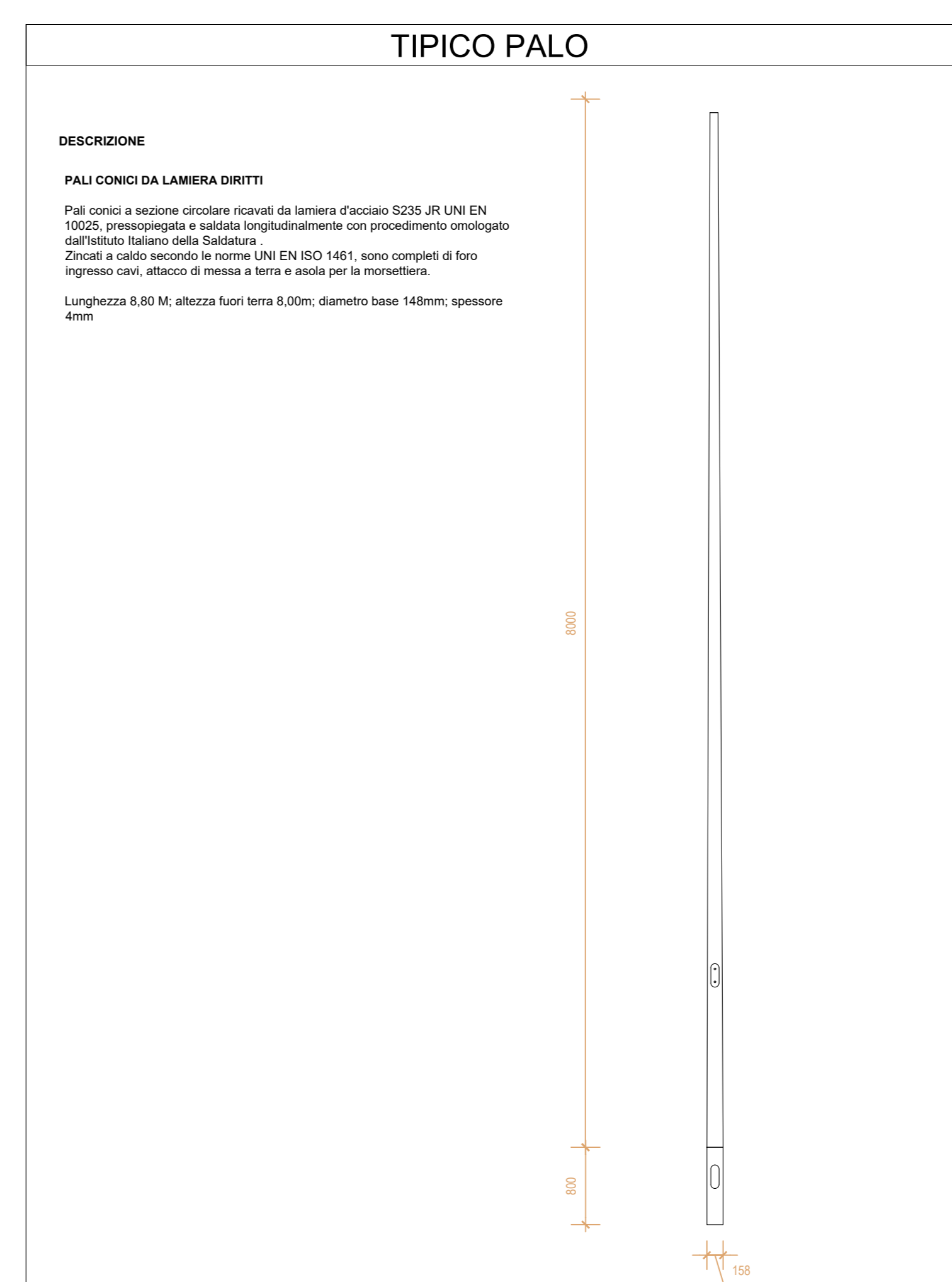
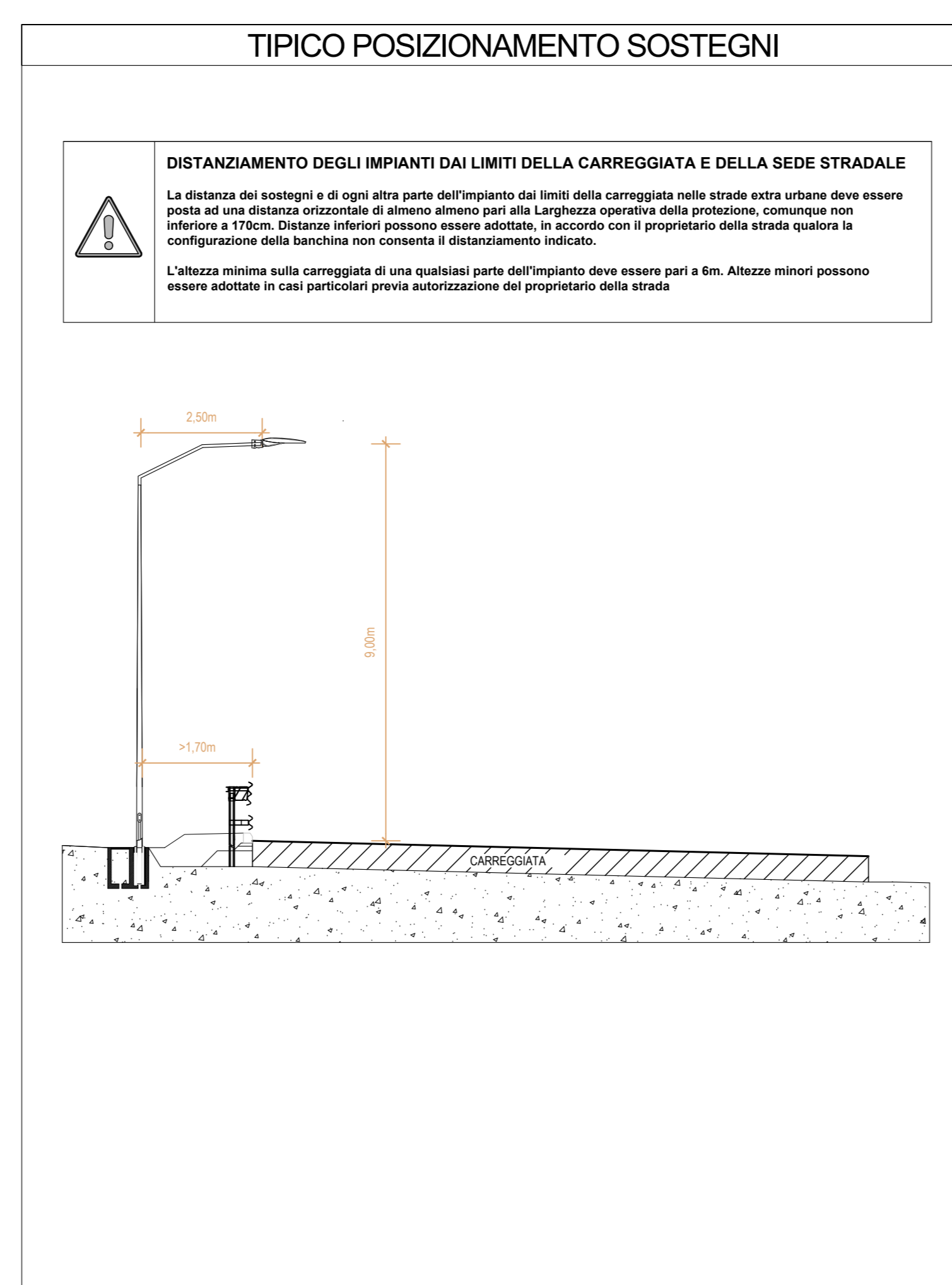
FLUSSO APPARECCHIO	
	Φ = 140mmW Φ = 350mmA Ottica: MC-02 Flusso luminoso: 5420lm
	Φ = 140mmW Φ = 350mmA Ottica: ST-01 Flusso luminoso: 5695lm

IMMAGINE APPARECCHIO ILLUMINANTE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
APPLICAZIONI	ILLUMINAZIONE STRADALE, URBANA
SISTEMA OTTICO	LED R3, 4000K, CRI >= 70, ULOR ON, DLOR 100%, G-3 asimmetrica a 180° - PCA >= 45°
CLASSE DI ISOLAMENTO	II
GRADO DI PROTEZIONE URTI	IK09
GRADO DI PROTEZIONE	IP65
INCLINAZIONE	Testa palo 0° - 20° (con step 5°) Braccio 0° - 20° (con step 5°)
MONTAGGIO	Lato palo / Avvicine
CABLAGGIO	Rimovibile
DIMENSIONE E PESO	84x350x115mm Peso: 7,12 Kg
NORME DI RIFERIMENTO	EN 60598-1, EN 60598-2-3 EN 62471, EN 61547

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
ALIMENTAZIONE	230V 50Hz
CORRENTE LED	350 mA / 825mA
FATTORE DI POTENZA	>= 0,9 (a pieno carico)
SISTEMA DI CONTROLLO	PLC - Sistema di controllo ad onde convogliate
CONNESSIONE RETE (RX)	Completato per cab max. 2.5mm diametro esterno cavo 10 - 14mm
VITA GRUPPO OTTICO (L70=25°C)	160.000h - @T=25°C TM21 L80B20

MATERIALI	
ATTACCO	Pressofusione in lega di Alluminio UNI EN AB 48100
CORPODISIPATORE	Pressofusione in lega di Alluminio UNI EN AB 48100
OTTICA	PMMA ad alta trasparenza
SCHEMIO	Vetro temperato spessore 4mm
PRESSACAVO	PG16



Sanas GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 284 "Occidentale Etna"
Ammodernamento del Tratto Adrano - Catania
1° lotto Adrano - Paternò

PROGETTO DEFINITIVO COD. PA712

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **VIA INGEGNERIA**

RESPONSABILI D'AREA:
 Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26531)
 Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Pizzo (Ord. Ing. Prov. Roma 27292)
 Responsabile Illuminazione, Sicurezza e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Majo (Ord. Ing. Prov. Palermo 28152)
 Responsabile Acustica: Dott. Ing. Francesco Venturolo (Ord. Ing. Prov. Roma 14850)

GEOLOGO: Dott. Gian Zeno Ciurlo (Ord. Ord. Regione Sicil. 200)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Sergio Di Majo (Ord. Ing. Prov. Palermo 28152)

RESPONSABILE SIA: Dott. Ing. Francesco Venturolo (Ord. Ing. Prov. Roma 14850)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Mariano Caputo

IMPIANTI TECNOLOGICI
IMPIANTO ILLUMINAZIONE
PARTICOLARI
Tav. 01 di 01

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPPA0712	T00-IM03-IMP-PL-01-04_A	A	1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	07/11/2020	F. LA RUPA	M. CUCIARO	G. PANZA