ILLUMINAZIONE PUBBLICA / SMART CITY

TL-SMART POLE 6500

Un palo.
Una rete di servizi.

Illuminazione stradale e pedonale, informazione e tecnologie Smart City.



6,50 m
altezza fuori terra

2
apparecchi indipendenti

180°
bracci contrapposti

Immagini di prodotto e ambientazioni tratte dalla documentazione fornita; allestimenti illustrativi.

01 / ESPERIENZA E FUNZIONI

Tecnologia utile, ogni giorno.

Una struttura compatta che coordina luce e servizi urbani. TL-SMART POLE 6500 integra apparecchi distinti per strada e marciapiede e può ospitare moduli per informazione, sicurezza, ambiente e ricarica.

01

Doppia illuminazione

Lato strada da 30 a 120 W a 6 m; lato pedonale da 10 a 40 W a 4 m, con ottiche dedicate.

02

Identità luminosa

Tre anelli superiori LED RGBW e tre segmenti verticali bianchi, secondo configurazione.

03

Informazione digitale

Display laterale indicativo 1000 × 500 mm per avvisi e contenuti di pubblica utilità.

04

Sicurezza urbana

Telecamera IP integrabile; proiezione luminosa degli attraversamenti prevista su progetto.

05

Ricarica e sensori

Due USB, punto e-bike e sensori ambientali configurabili; connettori e protezioni da definire.

06

Gestione di rete

Telecontrollo, diagnostica e integrazione con piattaforme secondo moduli e protocolli scelti.

Le dotazioni effettive dipendono dalla configurazione richiesta e dall’offerta approvata.

02 / DATI TECNICI

La configurazione, in chiaro.

Modello	TL-SMART POLE 6500 Full Optional
Altezza fuori terra	6.500 mm
Diametro esterno	160 mm
Apparecchio stradale	30-120 W; altezza 6.000 mm
Apparecchio pedonale	10-40 W; altezza 4.000 mm
Temperatura di colore prevista	5000 K
Orientamento apparecchi	180°
Display opzionale	1.000 × 500 mm, indicativo
Segnalazione luminosa	3 anelli RGBW + 3 segmenti verticali
Servizi di ricarica previsti	2 USB + punto e-bike
Posa prevista	Interrata, senza flangia a vista
Garanzia indicata dal produttore	5 anni, condizioni da verificare

NOTE DI CONFIGURAZIONE

Si tratta di una configurazione progettuale illustrativa. Prestazioni, certificazioni, materiali, spessori, interramento e fondazioni richiedono conferma. L’interasse di 20 m è solo un esempio: quello definitivo deriva dal calcolo illuminotecnico. La proiezione pedonale richiede verifica progettuale di compatibilità con la segnaletica e le prescrizioni applicabili.

03 / DAL CONTESTO AL PROGETTO

Pensato per il tuo spazio.



DOVE INSTALLARLO

Strade e viali urbani, quartieri residenziali, percorsi ciclopedonali, piazze, aree scolastiche e commerciali.

COME DEFINIAMO LA SOLUZIONE

Il progetto parte dalla geometria stradale e dal calcolo illuminotecnico. Selezioniamo poi moduli, protocolli e alimentazioni. La configurazione può alternare pali completi e pali senza display, mantenendo una linea estetica coordinata.

Parliamo del tuo progetto Smart City.

Fabio Locorotondo | WhatsApp +39 392 947 4218
illuminazioneledindustriale.it