ACEA PER IL GIUBILEO GLI INTERVENTI SUL FRONTE ILLUMINAZIONE PUBBLICA E ARTISTICA

La nuova illuminazione delle statue del colonnato di Piazza San Pietro

- In occasione del Giubileo 2025, Areti - società del gruppo Acea che gestisce l'illuminazione pubblica e artistica nel Comune di Roma - sta rinnovando l'illuminazione delle statue del colonnato di Piazza San Pietro che rappresentano Santi, Martiri e Papi. Le 140 sculture di travertino, che si ergono sopra le colonne e i pilastri del peristilio più famoso del mondo cristiano, saranno illuminate da 280 proiettori (140 coppie) di nuova generazione, dotati di farette con caratteristiche ottiche specifiche per l'illuminazione urbana e architettonica.
- La luce dei proiettori è a Led, a fascio stretto, scelta sia per adattarsi ai materiali delle sculture ed esaltarne i dettagli, sia per ridurre i consumi energetici. L'uso di queste tecnologie innovative e sostenibili, progettate anche per avere un basso impatto estetico oltre che ambientale, contribuirà a valorizzare la piazza simbolo della cristianità.
- L'esecuzione dei lavori, al via dal 13 dicembre, si svolgerà solo in ore notturne, dalle 23 alle 6 del mattino, orario di chiusura della piazza, con l'utilizzo di una di piattaforma da 50 metri e sistemi di sicurezza di altissimo livello tecnologico.

Il relamping dell'illuminazione pubblica di via Della Conciliazione e dintorni

- Oltre all'intervento di illuminazione artistica sul Colonnato, Areti sta provvedendo al relamping dell'intero sistema luminoso della Piazza e delle aree circostanti.
- Gli interventi principali, realizzati da Areti in collaborazione con il Governatorato dello Stato della Città del Vaticano, hanno incluso la trasformazione a LED dei 18 lampadari nei portici del colonnato del Bernini, dei 4 candelabri centrali nella piazza e degli 8 lampioni a mensola ai lati del sagrato della Basilica. Inoltre, il progetto ha completato la modernizzazione dell'illuminazione nelle aree adiacenti, come Largo del Colonnato, Largo degli Alicorni e Via della Conciliazione, integrando gli impianti in un sistema uniforme ed efficiente.
- Tutti gli impianti LED installati nei candelabri, lampioni e aree adiacenti condividono le stesse caratteristiche tecniche, tra cui protezione IP66, resistenza termica (da -30°C a +75°C) e opzioni di telecomando e dimmerabilità.
- Anche questo intervento coniuga tradizione e innovazione, rispettando il valore storico degli impianti originali e migliorando l'efficienza energetica e la qualità dell'illuminazione dell'intera area, creando un sistema moderno e sostenibile che valorizza la magnificenza architettonica di Piazza San Pietro e delle sue aree circostanti.