EEMAXX

LED CREE ILLUMINAZIONE

SMART CITY

E-MOBILITY

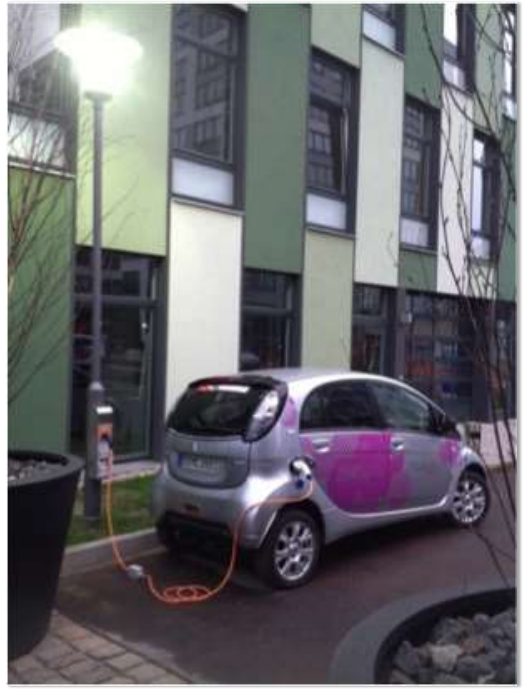
FINANZIAMENTO

MADE IN EUROPE

UN PO’ SU DI NOI

Eemaxx è composta da una squadra di esperti per ogni mercato nazionale.
Eemaxx è specialista in finanziamenti per l’efficienza energetica e per sistemi smart in un settore importante: la vita quotidiana in città – richiesta dal cittadino, ma con un peso sul bilancio comunale.

“Bottom Up” è il principio che seguiamo e per noi significa che le necessità del mercato insieme con le nostre idee diventano prodotti su misura.



Grazie ai nostri rapporti offriamo però sempre e solo le migliori soluzioni, anche al livello tecnologico.

Oggi Eemaxx si occupa di:
Illuminazione stradale, pubblica ed aziendale;
Sistemi smart city, dal WiFi, videosorveglianza fino a…..
E-Mobility dai punti di carica fino al software back end
Progettazione, riqualificazione, gestione e manutenzione ovviamente inclusi con i nostri partner regionali e locali in tutta Italia.

LED Cree Illuminazione

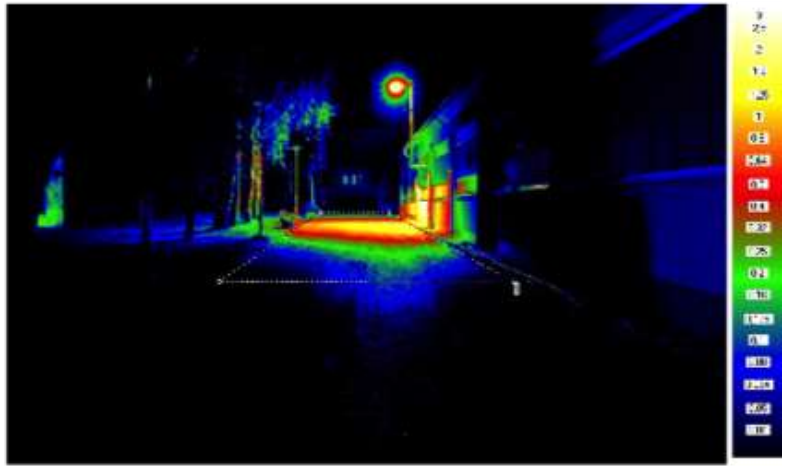
Applicazioni LED per lampade moderne e storiche

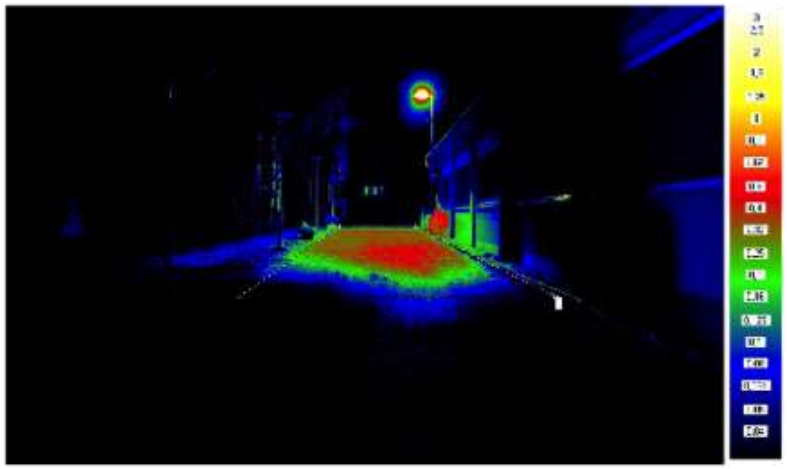
Sostituzione delle teste di lampade per lampioni e soluzioni per la sostituzione delle lampadine nelle lampade storiche

Applicazioni LED per tutti i tipi di lampade

1 x Natriumdampf 250 W (warmweiß)

1 x Street 24 LED W (neutralweiß)





Sostituzione delle teste di lampade per lampioni e soluzioni per la sostituzione delle lampadine nelle lampade storiche

Benifici a colpo d'occhio

Benefici tecnici

- Made in Europe
- Qualità altissima – Solidità unica – Corpo 100% metallo
- Sostituzione semplice e conveniente
- Lunga durata (minimo 50.000 ore)
- Equipaggiamento con driver eccezionali
- Nessun effetto negativo durante on/off dell'interruttore
- Durata più lunga per un sistema di raffreddamento unico
- Piccole proporzioni – alto impatto luminoso
- Migliori trasformatori – senza corrente reattiva
- Fornito con 2 driver LED (ridondanza)
- Fornito con CREE Chip (Leader tecnologico)
- Completamente riciclabile
- Effetto auto pulizia grazie al design ed alla superficie speciale
- Option: sistema per dimmer (ulteriore risparmio di 30%)
- Manutenzione "zero"
- Resistenza al vandalismo

Benifici per i clienti

- Risparmio energetico fino all' 85%
- Ricambio lampade facile e conveniente
- Investimento basso – risparmio alto
- Tempo di recupero corto
- Eccezionale relazione prezzo/performance
- Garanzia 50.000 ore o 5 anni
- Illuminazione eccezionale – consumo minimale
- Durata più lungo per un sistema di raffreddamento unico
- Luce brillante e calda
- Manutenzione facilissima
- Option: 100% Project Financing Privato

TÜVRheinland®

- Certificazione TÜV Rheinland (Germania)
- ISO 9001
- EN 60598 – 1:2008+A11:2009 (Sicurezza)
- EN 61032:2008 (Moduli LED)
- EN 61347-1 and EN 61347-2-3 (EMV per Quadro LED)
- EN 62471:2008 (Foto biologico)
- EN 50589-1:2008+EN 60598-2-3:2004 (Norma per l'illuminazione stradale IP-66)

Esempio: incrocio in Austria

Illuminazione convenzionale 3 * 80 Watt

(876 kWh consumo annuale)

3 x 80 W lampade mercurio

Alto consumo

Livello di illuminazione basso

Alta emissione CO^2

LED Group-Technology 3 * 24 Watt

(263 kWh consumo annuale)

3 x 24 W – modello “street 6”

Risparmio energetico 70%

Livello di illuminazione 3 volte più alto

300 kg meno CO^2 / anno

Modelli LED CREE

Possiamo cambiare OGNI tipo di lampione su richiesta.

Modello “Street“ - come LED Upgrade o per nuovi lampioni

- L’illuminazione esistente può essere cambiata facilmente, la lampada va connessa semplicemente con i poli standard esistenti.
- Ideale per: vicoli strade, supestrade, tangenziali, angoli stradali, piazze, parcheggi,
- 3 Colori di Illuminzione a scelta:

3000 Kelvin = Luce bianca calda
4000 Kelvin = Luce bianca neutrale
5600 Kelvin = Luce del giorno

Modello “Inserto“ - LED Upgrade per lampioni storici/particolari

- L’illuminazione esistente può essere cambiata facilmente, la lampada va conessa semplicemente con i poli standard esistenti.
- Luce efficace, consumi e costi bassi nessun impatto ambientale (viene sostituita solo la lampada interna).
- 3 Colori di Illuminzione a scelta:

3000 Kelvin = Luce bianca calda
4000 Kelvin = Luce bianca neutrale
5600 Kelvin = Luce del giorno

Modelli LED CREE

Possiamo cambiare OGNI tipo di lampione su richiesta.

Modello “LED Ball“ - Illuminazione architettonica

- Illuminazione per le chiese (interna/esterna),
- municipi,
- monumenti, edifici storici,
- centri commerciali,
- piazze, sentieri, parcheggi, giardini, case private, ecc.
- Illumina senza incremento della temperatura

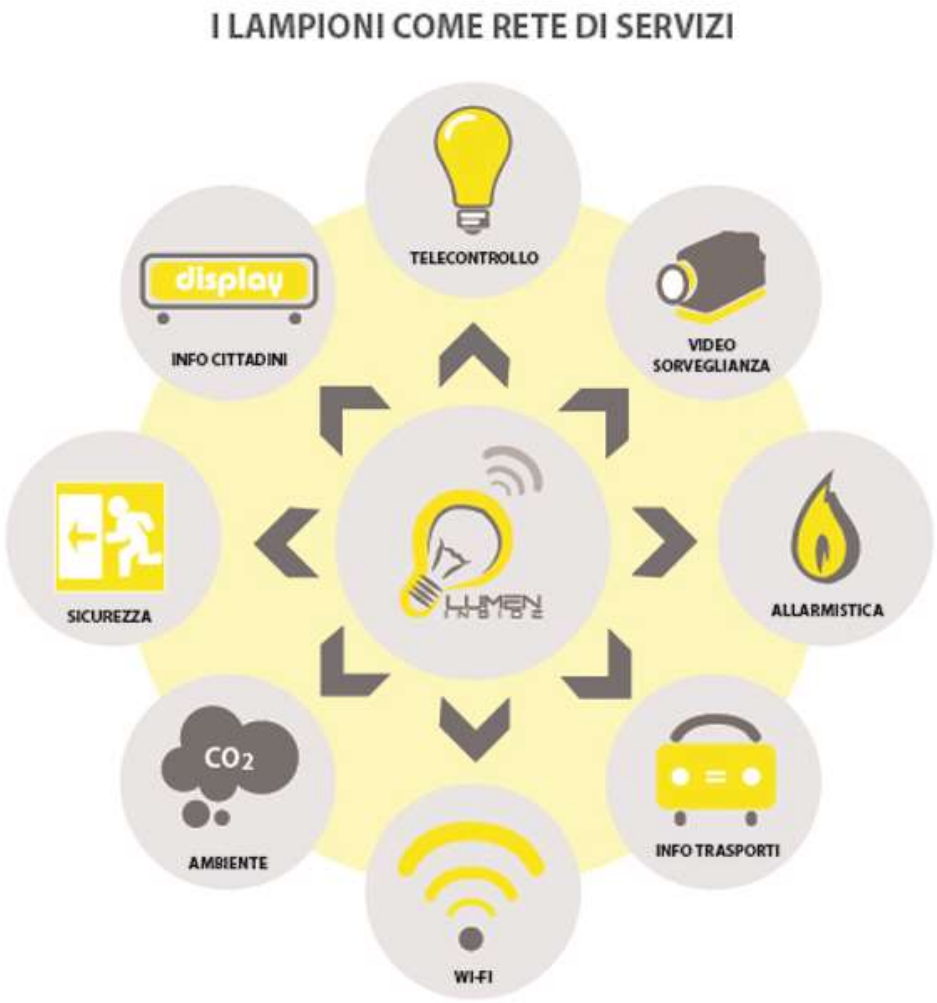
Modello “Industria“ - Lampade industriale per l’interno

Illumina:

- Zone produttive
- Catene di fornitura
- Magazzini
- Sale d’esposizione
- Palestre
- ecc.

Sistemi Smart City

Sistemi Smart City da A-Z senza compromessi



Un ruolo chiave nel processo che vede il territorio urbano evolversi in una "smart city", una Città Intelligente.

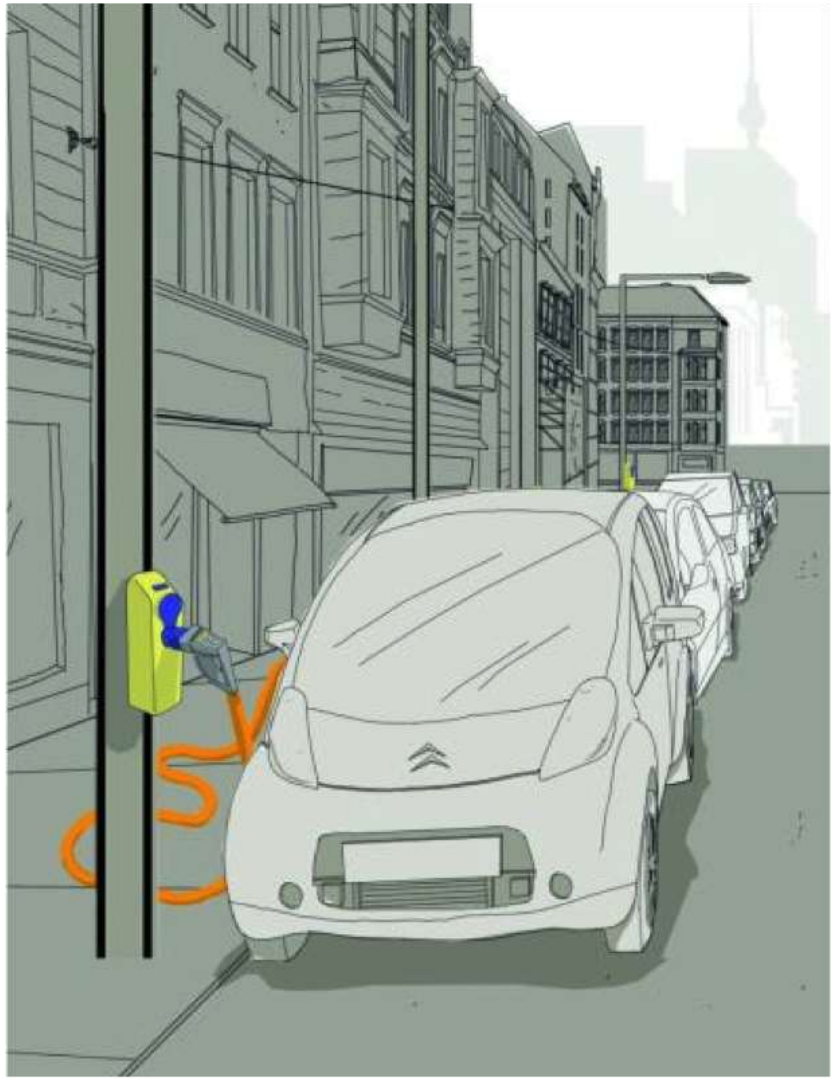
L'accesso wireless, ovvero SENZA FILI, ad una rete di comunicazione formata dai lampioni, garantisce la possibilità di erogare servizi al cittadino, con la garanzia della copertura totale del territorio urbano.

La geolocalizzazione dei singoli punti luce, l'essere gli stessi porte di ingresso e di uscita dalla "rete", offre un canale di condivisione di informazioni utilissimo sia per il pubblico che per il privato.

Sicurezza e servizi per il cittadino. Brevettato. Premiato.

E-Mobility

E-Mobility – smart e conveniente



E-Mobility intelligente, usando l'infrastruttura esistente dove conviene: i pali della pubblica illuminazione, quadri elettrici, ecc., con sistemi di software back end che permettono soluzione su misura (esempio: invece di un bonus d'acquisto, il cliente riceve un codice per caricare la e-macchina, l'e-scooter, ecc.).

Conviene anche economicamente: costa poco, infrastruttura esistente, nessun cavo nuovo, nessun scavo, ... Tanta soddisfazione però.

Servizi per il cittadino. Brevettato. Premiato.

CONTATTI

Quantech Resources Limited
87c St. Augustines Road
London
Nw1 9rr

Director
Mr. Giuseppe D'Alessandro

Eemaxx services srl
Operations and Management

Via Lucania – Centro Direzionale Il Granaio
84098 Pontecagnano (Salerno)
Italy

Director
Mr. Francesco D'Alessandro