



RIFIUTI, RISORSE, TRASFORMAZIONI

La via dell'efficienza

L'illuminazione pubblica tra appalti di servizi, finanziamenti per l'efficientamento energetico e modalità per il riscatto degli impianti / Osservatorio Cic: il biometano, fonte rinnovabile frutto della raccolta differenziata della frazione organica / "Fare i conti con l'ambiente" 2017 a Ravenna / I prossimi appuntamenti del settore / Prodotti e servizi Visti per Voi



1 • BIPARO

Pensato per lasciare al riparo la propria bicicletta, ma anche per entrare in armonia con l'architettura e lo stile urbano in cui viene collocato, Biparo è un *bike box* con una struttura meccanica modulare, comprensiva di attrezzature per il bloccaggio, porte di sicurezza e impianti elettrici. Tale struttura, in materiali naturali quali legno, pietra o mattone, può essere personalizzata con i sistemi a verde pensile tecnologico Harpo, studiati per il clima mediterraneo, e un impianto di irrigazione automatico con serbatoio per il recupero e il riutilizzo dell'acqua piovana. In questo modo i Comuni potranno favorire la mobilità in bicicletta e l'utente potrà utilizzare il sistema per la sua bici, e allo stesso tempo goderne personalmente accomodandosi per alcuni minuti tra piante e fiori.

Movegreen

via San Francesco da Paola 33, 10123 Torino
tel. 011 0466831.
info@movegreen.it
www.movegreen.it

2 • TRUEFORCE LED URBAN

La nuova gamma Philips TrueForce Led Urban è progettata per adattarsi perfettamente agli apparecchi esterni già esistenti, moderni o tradizionali, come dissuasori stradali e lampioni, permettendo alle municipalità di rimodernare il loro sistema di illuminazione mantenendo i loro impianti per lampade a scarica a vapori di mercurio (80 W/125 W) e lampada a scarica ovoidale al sodio (50 W/70 W). È disponibile in due versioni: una con lente chiara, per applicazioni in cui la lampada non è visibile, e una con lente satinata, per gli apparecchi di illuminazione trasparenti, finalizzata a migliorare l'emissione di luce mantenendone l'aspetto originario. Philips TrueForce Led Urban ha una durata fino a 50mila ore e fornisce risparmi energetici fino al 74% in più rispetto alle lampade tradizionali. Philips Lighting Italy via Casati 23, 20900 Monza (MB), tel. 800 74454775. www.lighting.philips.it

3 • BACKEYE*360 SELECT

Progettato per fornire all'autista una panoramica completa del veicolo e per manovrare senza alcuna difficoltà anche in vie strette e zone affollate, Backeye*360 Select di Brigade Elettronica è un sofisticato sistema di visione che si compone di quattro telecamere ad angolo molto ampio con lenti a 187° che azzerano gli angoli ciechi, riproducendo una vista a 360° in una sola immagine. Un software intelligente appiattisce le immagini grandangolari, elimina le distorsioni *fisheye* e bilancia le luminosità diverse delle varie inquadrature, riunendole in un'unica ripresa mostrata in tempo reale sul monitor in cabina. Backeye*360 Select trova applicazione su mezzi operativi nella raccolta rifiuti (tra gli altri, sui compattatori della Saeb di Bolzano), in particolare per verificare che nei dintorni non vi siano pedoni o ciclisti fuori visuale. Brigade Elettronica corso Trapani 16, 10139 Torino, tel. 011 0142105. www.brigade-electronics.com

4 • WECITY

Si tratta di un'app che consente ai ciclisti di valutare le strade di tutta Italia in base al tragitto compiuto. Wecity ha introdotto da poco una nuova funzionalità, Bike Safe, che permette di votare il livello di sicurezza del viaggio. I dati raccolti hanno permesso di definire un indicatore generale, l'Indice di Ciclabilità Urbana, calcolato con un algoritmo che tiene conto delle recensioni, dei chilometri mappati e della percentuale di copertura della città. È nata così una classifica delle città più *bike friendly* che è guidata da Reggio Emilia, seguita da Torino, Modena e Bologna. Con i suoi 30mila utenti, Wecity è diventato un punto di riferimento e le amministrazioni pubbliche iniziano a considerare l'Indice di Ciclabilità Urbana come un criterio oggettivo su cui misurare i risultati delle politiche di mobilità. Wecity via Contrada 309, 41126 Modena. info@wecity.it www.wecity.it

XII

AQ



ACERQUALITY

Allegato redazionale
al numero 4/2017 di ACER

IL VERDE
EDITORIALE

In copertina: impianto elettrico, punto di partenza per l'efficiamento energetico (foto Pixabay).

Direttore responsabile Graziella Zaini
Coordinamento redazionale Diego Dehò
Collaboratori principali Mara Lombardo,
Alessandra De Lorenzo, Sarah Falsoni
Segreteria Amalia Lucia Borghi

Progetto grafico Maria Luisa Celotti, Eva Schubert
Impaginazione Larissa Soffientini
Hanno collaborato Gian Maria Brega,
Massimo Centemero, Alberto Confalonieri,
Sergio Madonini, Marco Ricci, Alberto Scalchi