

Dispositivi di Illuminazione

La luce accesa dell'innovazione



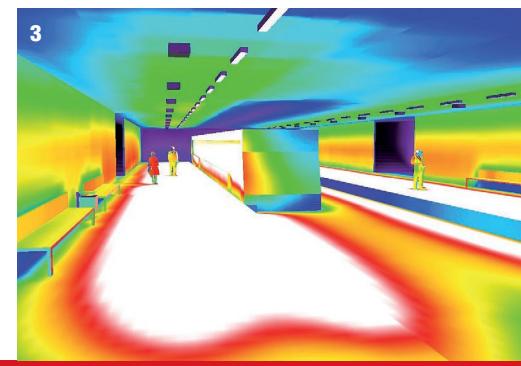
La modernizzazione delle infrastrutture passa attraverso l'utilizzo di tecnologie all'avanguardia, efficienti e durevoli, nonché capaci di tutelare salute e ambiente. Un esempio sono i dispositivi di illuminazione ad induzione AGE (Advanced Green Economy), ideali per applicazioni industriali e infrastrutturali (strade, autostrade, ferrovie, metropolitane, aeroporti, aree portuali, parcheggi) in quanto in grado di ridurre al minimo le spese di gestione e manutenzione e garantire il massimo risparmio energetico. Questo assicurando adeguato comfort visivo, i migliori standard di sicurezza e una luce perfettamente diffusa senza abbagliamento o sfarfallio. Le lampade ad induzione AGE hanno durata fino a 330.000 ore (oltre 65 anni di illuminazione pubblica), con bulbo sostituibile ogni 110.000 ore. L'induzione AGE rappresenta il miglior sistema di "Illuminazione Dinamica Efficiente": è adattabile a tutti i sistemi di controllo e allo stesso tempo assicura ottime performance e lunghissime durate, al contrario di altre tecnologie (tra cui i Led) più sensibili agli stress operativi. In generale

i prodotti AGE, realizzati con materiali riciclabili e altamente performanti anche in condizioni estreme, sono commercializzati in Italia ed Europa e stanno per approdare in altri mercati internazionali, dal Sud America (partendo dalla Colombia) al Nord Africa/Medio Oriente, dove generalmente le condizioni ambientali (elevate temperature, sabbia, rete instabile, eccetera) causano problemi alle tecnologie di illuminazione tradizionali. ■■

**1. Aeroporto di Tangeri,
Marocco**

**2. Torre faro con Lampade
ad Induzione AGE**

**3. Simulazione per una
metropolitana messicana**



The Light of Innovation

**ENERGY EFFICIENCY, VISUAL COMFORT,
VERY LONG LASTING: ALL OF THIS THANKS
TO INTELLIGENT LIGHTING SYSTEMS
AT THE SERVICE OF GREEN, DURABLE
AND MODERN INFRASTRUCTURES.**

The infrastructure modernization goes through the use of forefront technologies, efficient and durable products which are able, as well, to safeguard the health and the environment. A good example is the AGE (Advanced Green Economy) Induction lighting products, ideal for industrial applications as well for infrastructures (roads, highways, railways, subways, airports, harbours, parking, etc.) due to the ability to reduce at minimum the operation and maintenance costs and to grant

the highest energy savings, at the same time ensuring an adequate visual comfort and a light perfectly diffused with no glare and no flickering. AGE induction lighting has a lifetime of up to 330.000 hours (which means more than 65 years of public lighting), with a replaceable bulb that last up to 110.000 hours. AGE Induction represent the best "Efficient Dynamic Lighting": it is adaptable with all lighting control systems and, at the same time, ensuring optimal performance and long lasting, at the contrary of other technologies (including LED) that are more sensible to the operative stress. AGE induction products are made with recyclable materials and they are highly performing even in the most harsh conditions, available in Italy and Europe and recently available also in other International markets, such as South America (starting with Colombia) and North Africa/Middle East, whereas, generally, the ambient conditions (high temperatures, sand, instable network, etc.) cause several problems to all other lighting technologies. ■■

1. Tangeri airport, Morocco

**2. Light tower with AGE
Induction Floodlight**

**3. Light study for a Mexican
subway**