



El potencial del alumbrado eficiente como motor de crecimiento en España

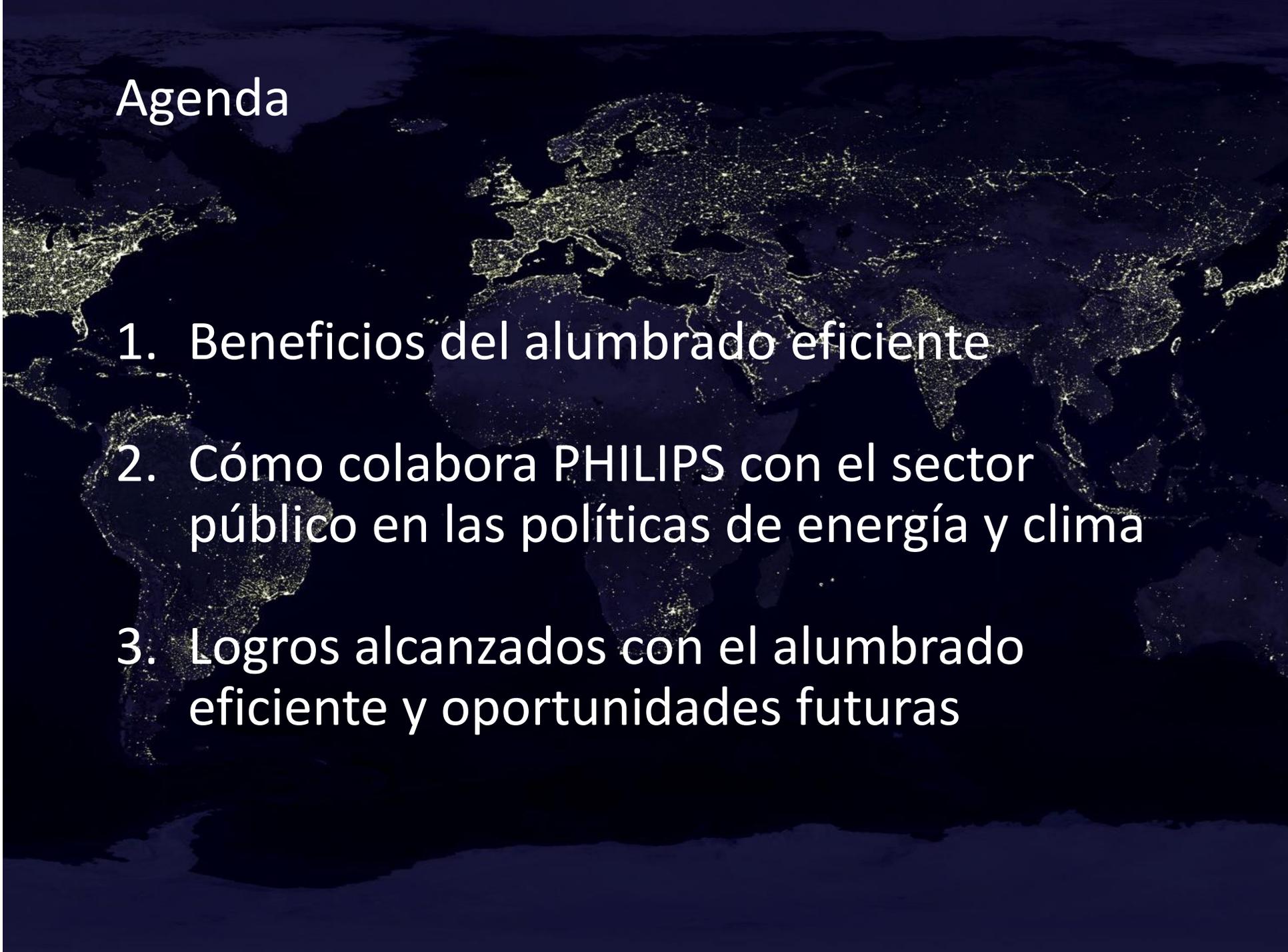
Philips Alumbrado

Lara Noivo Fernandes

Global Manager Professional Services

Madrid, 17 de Julio 2015

Agenda



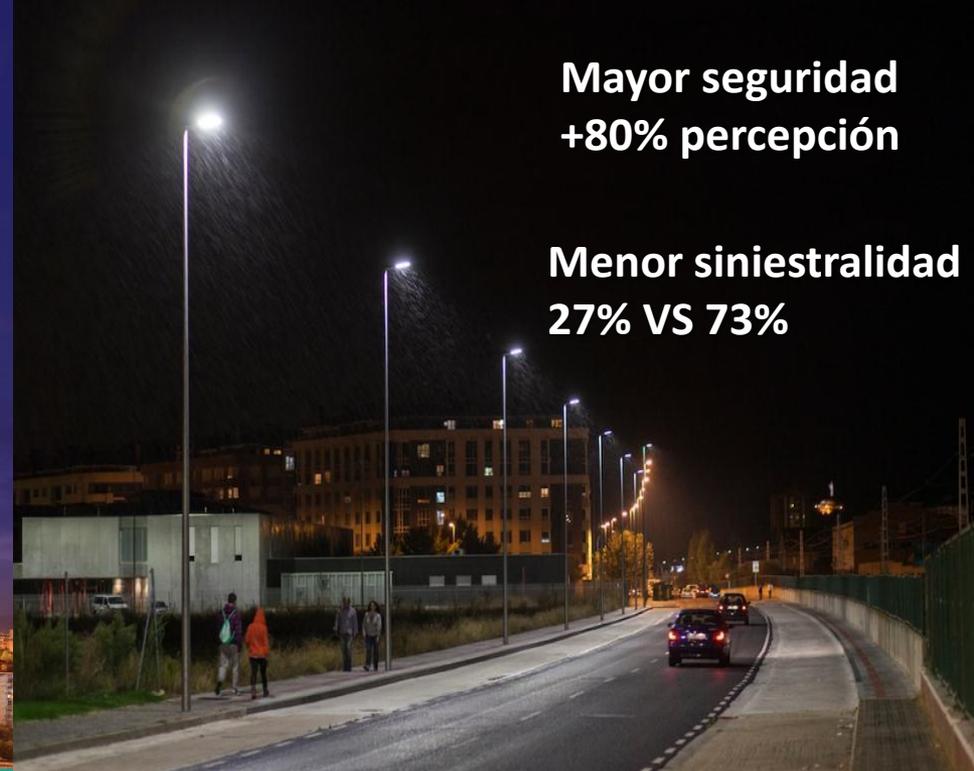
1. Beneficios del alumbrado eficiente
2. Cómo colabora PHILIPS con el sector público en las políticas de energía y clima
3. Logros alcanzados con el alumbrado eficiente y oportunidades futuras

75% consumo de energía en ciudades
70% CO₂ se emite en ciudades
19% consumo electricidad es Alumbrado
2/3 alumbrado instalado es ineficiente
Edificios consumen 40% energía



Mayor seguridad
+80% percepción

Menor siniestralidad
27% VS 73%



Turismo, cultura, patrimonio
+20% pernoctaciones



El alumbrado conectado en las smartcities



Nuestras alianzas en políticas de Energía & Clima

Apoyando la transición hacia una sociedad más sostenible



THE CLIMATE GROUP



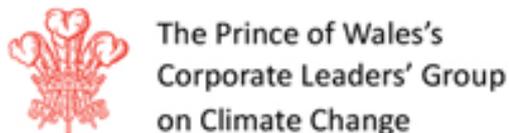
**EUROPEAN ALLIANCE TO
SAVE ENERGY**

Creating an Energy-Efficient Europe

EuroACE
THE EUROPEAN ALLIANCE OF COMPANIES
FOR ENERGY EFFICIENCY IN BUILDINGS



**World Business Council
for Sustainable Development**



GOGLA
Global Off-Grid Lighting Association



PHILIPS

Logros alcanzados en alumbrado eficiente



Oportunidades futuras / Próximos pasos



1. 300.000 puntos de alumbrado público renovados por tecnología LED = ahorro 40.000 Ton CO₂/año.
Si renovamos 7Millones = 933.000 Ton CO₂/año.

2. Fondo EEEF del BEI ha beneficiado a varias ciudades europeas (6 en España). Futuras oportunidades con el plan Juncker, FEDER, Horizonte 2020...

3. Necesidad de un cuadro regulatorio claro para EE y de mas colaboración público-privada / partnerships.

Muchas Gracias

lara.noivo.fernandes@philips.com

