



Europese Unie



Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling

De hieronder genoemde activiteiten worden mede mogelijk gemaakt door de Europese Unie

Kijk voor meer informatie over het subsidieprogramma op:

[www.op-oost.eu](http://www.op-oost.eu)

# ATEX LED highbay

## ontvangt subsidie voor de volgende activiteit(en):

Om in veeleisende sectoren zoals offshore, chemische en petrochemische industrie te voldoen aan strenge eisen voor wat betreft explosieveiligheid, ontwikkelen Rubitech Lutron B.V. en Abalight B.V. een hoogwaardige LED SUN Highbay **op basis van warmtegeleidende kunststof**, zodat deze geschikt is voor toepassing in genoemde industrieën en overige chemisch-agressieve omgevingen (conform ATEX normering).

Succesvolle uitvoering van dit ontwikkelingsproject resulteert in een innovatieve oplossing voor technologische uitdagingen waarmee een hoogwaardigere, duurzame, efficiënte en explosieveilige LED SUN Highbay ontwikkeld en geproduceerd kan worden.

Rubitech verwacht binnen dit project haar materiaalkennis, naast aluminium, verder uit te breiden richting warmtegeleidende kunststoffen en te werken aan de ontwikkeling van hoogwaardige, efficiënte productiemethodieken.

Abalight verwacht een technologisch resultaat in de vorm van een succesvol ontwikkelde, innovatieve variant van de LED SUN Highbay o.b.v. warmtegeleidende kunststof, die, eventueel in combinatie met aluminium, dient als technologische superieure oplossing op het gebied van ATEX LED.

Het operationeel programma (OP) EFRO Oost-Nederland is een gezamenlijk subsidieprogramma van de provincies Overijssel en Gelderland en werkt aan structurele versterking van de economie. Oost-Nederland zet de EFRO-middelen in op innovatiestimulering en koolstofarme economie. Het doel is dat meer Oost-Nederlandse MKB-bedrijven meer omzet halen uit nieuwe producten.