

Informationen zur Recherchenstrategie

Pilotphase (vgl. ABI. EPA 2015, A86)

Die Art der auf diesem Blatt enthaltenen Informationen kann sich während des Pilotprojekts zur Verbesserung des Nutzens dieses neuen Dienstes ändern.

Anmeldenummer

PCT/EP2018/052198

ERFINDUNGSBEZEICHNUNG: HALBLEITERBAUELEMENT MIT HALBLEITERCHIP

ANMELDER: OSRAM OPTO SEMICONDUCTORS GMBH

IPC-KLASSIFIKATION: H01L33/50, H01L33/06, H01L33/60, H01L25/075

PRÜFER: Ott, André

KONSULTIERTE DATENBANKEN: WPI, EPODOC

KLASSIFIKATIONSSYMBOLS, DIE DEN RESEARCHENUMFANG DEFINIEREN:

IPC:

CPC: H01L33/504, H01L33/06, H01L33/502, H01L33/60, H01L2933/0091, H01L33/505, H01L33/507, H01L25/0756, H01L33/50

FI/F-TERMS:

SCHLAGWÖRTER ODER SONSTIGE ELEMENTE, IN DENEN DIE ERFINDUNG VORKOMMT:
LED element emitting first wavelength with an encapsulant layer comprising a first phosphor adapted for re-emission of a second wavelength;
a second semiconductor element on the encapsulation layer adapted for re-emission of a fourth wavelength.