**#63**

**EUROPIUM**

Eu

**63 151.964**

# BANKBILJETTEN

**SCHERMEN**

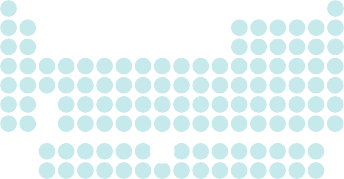
# LAMPEN

**€**

Fluorescerende europiumverbindingen zijn een beveiligings-functie in eurobank-biljetten om vervalsingen te bestrijden .

Europiumverbindingen worden gebruikt als rode fosforen, gebruikt in beeldbuistelevisies en telefoonschermen.

Kleine hoeveelheden europium worden toegevoegd aan spaarlampen om een warmer licht te geven.



**Ci © 2019 Andy Brunning/Royal Society of Chemistry**

**#IYPT2019**