

99-0105

Invenția se referă la tehnica iluminatului, și anume la sursele de lumină luminescente și poate fi utilizată la producerea lămpilor energoeconomice cu destinație industrială și casnică.

Lampa luminescentă compactă conține o parte care luminează ce include cel puțin un tub luminescent fixat pe un suport, pe partea opusă a căruia este executat un ghidaj și sunt instalate fișe conectate cu electrozii tubului, un dispozitiv de pornire-reglare ce include o plachetă cu cablaj imprimat instalată într-un corp. Corpul dispozitivului de pornire-reglare este confecționat demontabil din două părți, prima parte fiind executată ca o cupă, a cărei bază este unită cu dulia dotată cu un șurub tubular, iar gura cu partea a doua a corpului, pe a cărei suprafață exterioară este executată o canelură inelară pentru unirea cu prima parte a corpului, iar în mijlocul părții a doua sunt executate o adâncitură pentru ghidajul de pe suportul părții care luminează și cel puțin patru orificii pentru fișe cu contacte arcuitoare conectate electric cu placheta cu cablaj imprimat a dispozitivului de pornire-reglare instalată în partea corpului în formă de cupă, totodată conexiunile electrică și mecanică ale părții care luminează și corpul dispozitivului de pornire-reglare sunt confecționate demontabile.