

DANSK

Nr.



PATENT

20588.

BESKRIVELSE

MED TILHØRENDE TEGNING,

BEKENDTGJORT DEN 20. SEPTEMBER 1915.

Værkfører VILHELM GRØNDAHL,
KØBENHAVN.

Anordning ved Vognlygter.

Patent udstedt den 11. September 1915, beskyttet fra den 23. September 1914.

(Klasse 4: Belysning, ogsaa Gasbelysning.)

Opfindelsen angaar en Anordning ved Vognlygter, særlig til Automobildrosker, og gaar ud paa at muliggøre, at den normalt med en elektrisk Glødelampe forsynede Lygte paa en let og hurtig Maade kan benyttes med en anden Lyskilde, som en Petroleumslampe eller et Stearinlys, dersom Vognens elektriske Lysanlæg af en eller anden Grund skulde svigte.

En Udførelsesform for Opfindelsen er fremstillet paa Tegningen, hvor

Fig. 1 viser en Automobillygte i Henhold til Opfindelsen set fra Siden og

Fig. 2 en Del af denne set fra oven.

Ved den viste Udførelsesform, hvis Ydre ligner de almindelig benyttede Automobildroskelygter, er der benyttet et halvkugleformet Hulspejl *a*, som er sat sammen med en parabolisk Del *b* til en enkelt Skærm, og i Henhold til Opfindelsen er Spejlet *a* anbragt aftageligt, idet det er indskudt fra oven i en passende Fals *c* paa Indersiden af Lygtens Dør. Spejlet *a* har en passende Lampefatning *d* for en elektrisk Glødelampe. Dersom det skulde hændes, at Vognens elektriske Lysanlæg af en eller anden Grund skulde svigte, kan man ved

at aabne Døren og herved svinge Spejlet *a* ud af Lygten, som antydtes i Fig. 2, hurtigt og let fjerne Spejlet med Lampen ved at trække det op af Falsen *c*. Lygten kan derefter forsynes med en anden Lyskilde, f. Eks. den sædvanlige Petroleumslampe eller et Stearinlys, hvormed man kan hjælpe sig midlertidig.

Naar Lygten benyttes med den elektriske Belysning, kan det paa Lygtens Sideglas anbragte Nummer oplyses gennem en passende Aabning *e*, der hensigtsmæssigt har et indfattet Stykke Opalglas, ved hvilken Anordning der ikke kastes mere Lys ud til Siden end højst nødvendigt, medens Hovedmængden af Lyset kastes fremad.

Patentkrav.

Ved Vognlygter, særlig Automobillygter, hvor et Hulspejl af kerdt Art med en elektrisk Lampefatning er anbragt paa Indersiden af Lygtens Dør, den Anordning, at Spejlet med Lampe er let aftageligt, saaledes at den elektriske Lampe kan ombyttes med en anden Lyskilde.

Henhører til Beskrivelsen af
Dansk Patent Nr 20588

