

Underbilag 3.

Afskrift.

Spritlampe-Kompagniet
Aktieselskab.

København K., den 10. December 1917.

Til Industriraadets Studiekommision, Belysningsudvalget, 18 Vestre
Boulevard B.

I Henhold til det ærede Udvalgs Ønske skal Spiritlampe-Kompagniet til-
lade sig at give følgende Oplysninger:

Kompagniet stiftedes den 1. Oktober d. A. med det Formaal at frem-
skaffe gode og billige Spiritlamper og for at forhindre, at der gik Spekulation i
Fremstillingen af Spiritlamper.

Den fornødne Kapital stilledes til Disposition af Foreningen af danske
Spiritusfabrikanter, hvis Medlemmer i Fællesskab tegnede en Kapital paa
100,000 Kr.

Man gik straks i Gang med at undersøge Muligheden for at faa frem-
stillet Spiritlamper i Danmark, efter at man paa Statsprøveanstalten havde faaet
forskellige Typer af tysk og svensk Fabrikat undersøgt.

Det viste sig imidlertid umuligt at faa danske Fabrikanter til at paatage
sig Fabrikation af opadbrændende Lamper, hvorimod man saa sig i Stand til at
optage Fabrikation af nedadbrændende.

Opadbrændende Lamper:

De fleste opadbrændende Lamper har et ret betydeligt Spiritforbrug —
ca. $1\frac{1}{2}$ —2 g pr. Lys pr. Time —, men det er lykkedes Hr. Ingeniør Foss fra
Tyskland at skaffe en Type frem, hvis Spiritforbrug kun er 1 g pr. Lys pr. Time.
Af denne Type har Kompagniet bestilt 500 Stkr., og der kan muligvis leveres
500 Stkr. til. Disse Lamper har en Lysstyrke af 50 Lys, og det vil saaledes
være en fortrinlig Arbejdslampe. Med en Udsalgspris for denatureret Sprit af
2 Kr. 40 Øre pr. Liter vil en saadan Lampe saaledes bruge for 15 Øre i Timen.
Anskaffelsesprisen for Lampen er forholdsvis ringe.

Lampen uden Kuppel beregnes at ville koste leveret i København ..	11 Kr. 07 Ø.
Kuppel.....	1 — 10 —
Forhandleravance beregnes til.....	3 — —
Kompagniet beregner til løbende Udgifter.....	2 — 83 —
saaledes at Lampen vil kunne sælges til Publikum for	<u>18 Kr. „ Ø.</u>

Nedadbrændende Lamper:

Af den Type, som har kunnet fremstilles i Danmark, fremstilles fore-
løbig 5,000 Stkr., hvoraf 200 allerede er leverede, medens Resten ventes leveret i
den nærmeste Fremtid. Disse Lamper, hvis Lysstyrke er ca. 30 Lys, forbruger
1 Gram pr. Lys pr. Time, altsaa i alt ca. 30 Gram Sprit pr. Time, hvilket med
en Spritpris af 2 Kr. 40 Øre pr. Liter svarer til en Udgift af 9 Øre pr. Time.