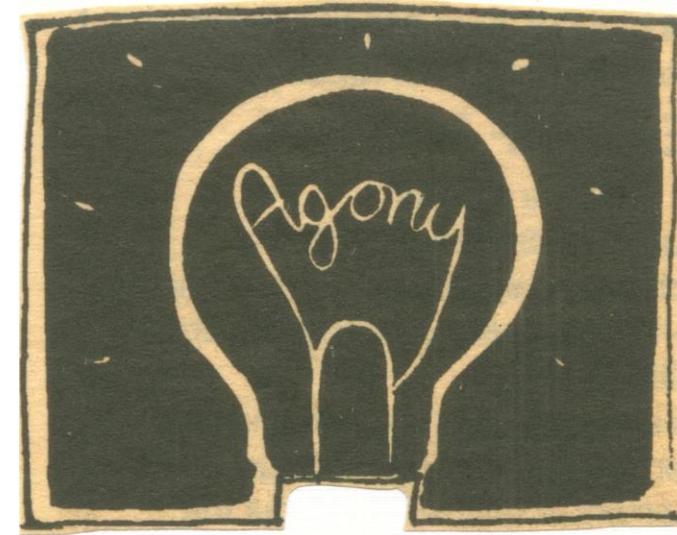


# ייסורי המשתמש בנורות להט (נורות ליבון)

יצחק יזרעאלי



נגד:

יעילות אורית נמוכה 🖐️

אורך חיים 🖐️

בימים החמים, מוסיף עומס חום על המזגן 🖐️

"טכנולוגיה מיושנת" ✂️

# בְּעֵד :

מקור אור מלאכותי שאיכותו הקרובה ביותר לאור השמש 👍

מקור אור המשרה אווירה נעימה ונינוחה 👍

בימים הקרים, מוסיף חום 👍

בהשוואה למקורות האור האחרים, מקור אור הבריא ביותר 👍





The PHOEBUS CARTEL engineered a SHORTER-LIVED LIGHTBULB and gave birth to PLANNED OBSOLESCENCE



# THE GREAT LIGHTBULB CONSPIRACY

ON 23 DECEMBER 1924, a group of leading international businessmen gathered in Geneva for a meeting that would alter the world for decades to come. Present were top representatives from all the major lightbulb manufacturers, including Germany's Osram, the Netherlands' Philips, France's Compagnie des Lampes, and the United States' General Electric. As revelers hung Christmas lights elsewhere in the city, the group founded the Phoebus cartel, a supervisory body that would carve up the worldwide incandescent lightbulb market, with each national and regional zone assigned its own manufacturers and production quotas. It was the first cartel in history to enjoy a truly global reach.

By  
MARKUS KRAJEWSKI

Photo-illustration by  
GLUEKIT

SPECTRUM.IEEE.ORG  
INTERNATIONAL  
OCT 2014 | 51

## נורת להט : הקנוניה הגדולה

תמצית הכתבה :

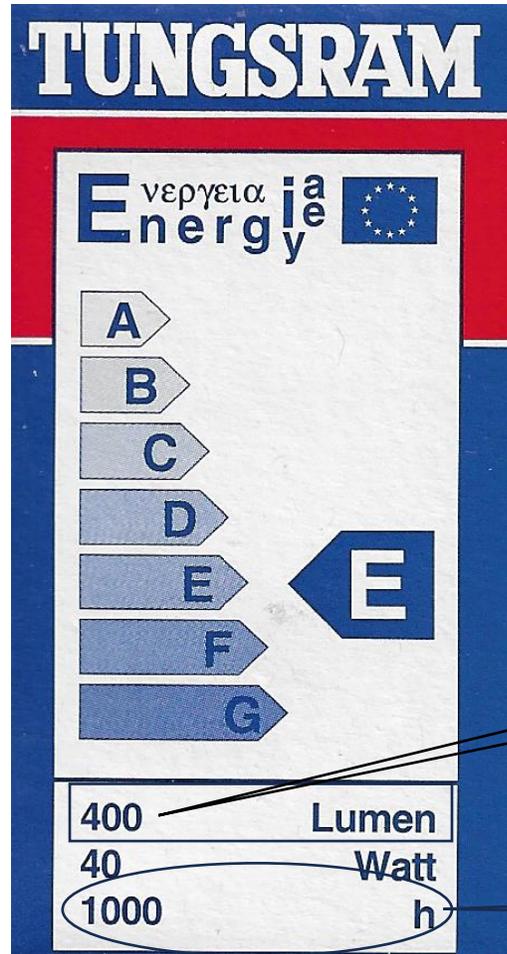
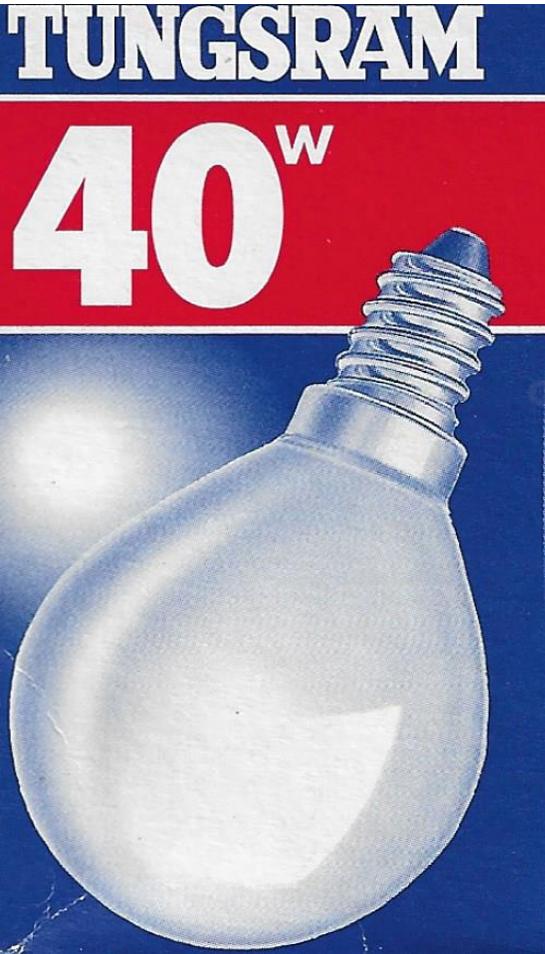
בתאריך 23 בדצמבר 1924 ( לפני כמאה שנים), נציגים של יצרני נורות להט בעולם של אז, הקימו קרטל חובק עולם.

שוק נורות הלהט חולק בין היצרנים ולכל אחד מהם נקבעה מכסת ייצור. הקרטל הטיל קנסות על יצרנים שחרגו מהמכסה שהוקצתה להם.

בטכנולוגיית הייצור של אז, אורך החיים של נורת להט היה 2500 שעות ויותר.

הקרטל קָצב את אורך החיים של נורת להט : 1000 שעות בלבד. הקרטל הטיל קנסות על יצרנים שחרגו מערך זה.

# planned obsolescence התיישנות מתוכננת



אף שהקרטל חדל להתקיים בשנת 1940, המורשת שהשאיר אחריו עדיין חיה ופעילה בימנו

מפרט טכני למשתמש על פי אריזת הנורה:

תלוי טכנולוגיה

תלוי תהליך ייצור

# מילות מפתח וקישורים להרחבת הדעת knowledge בתחום

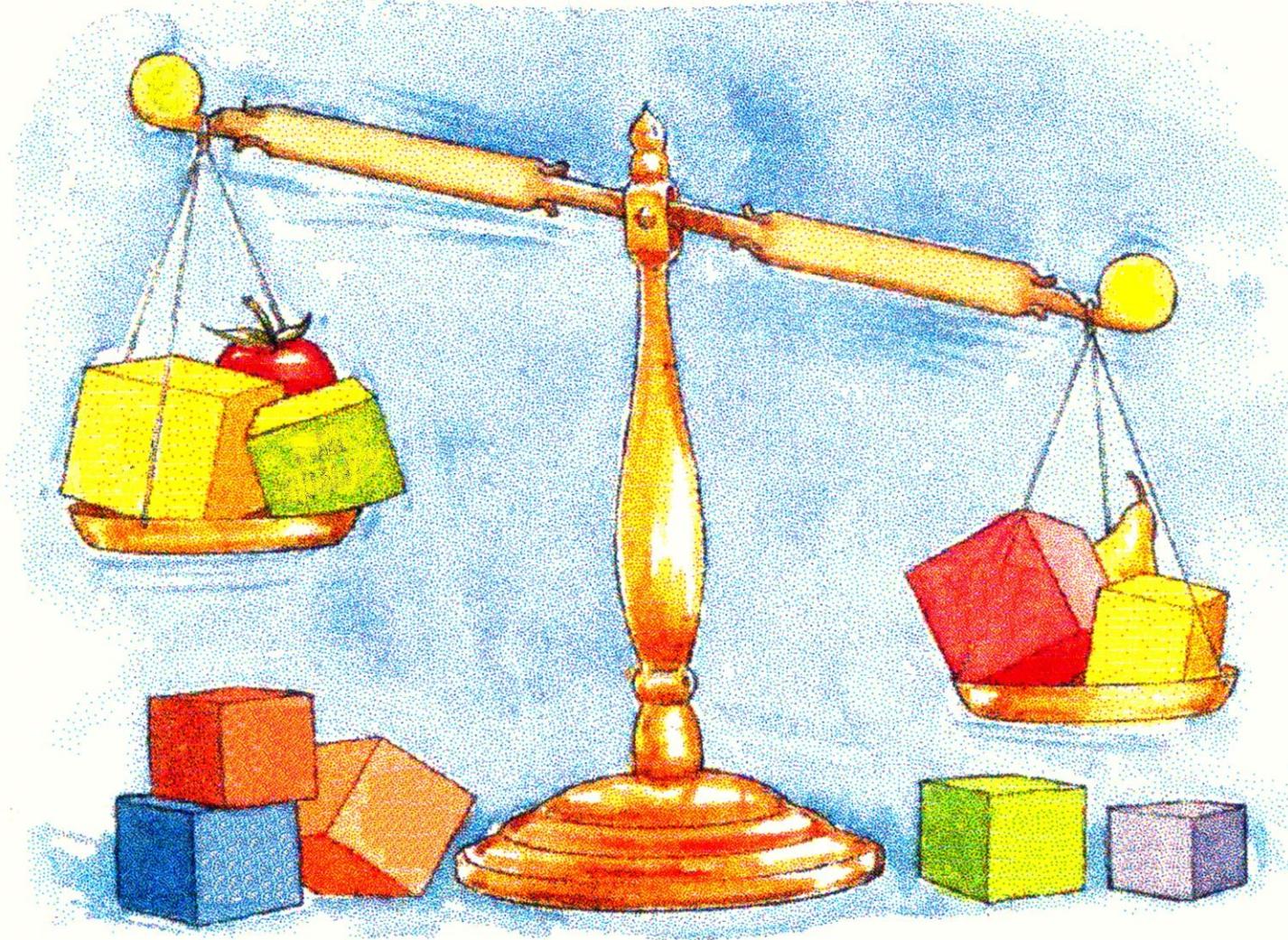
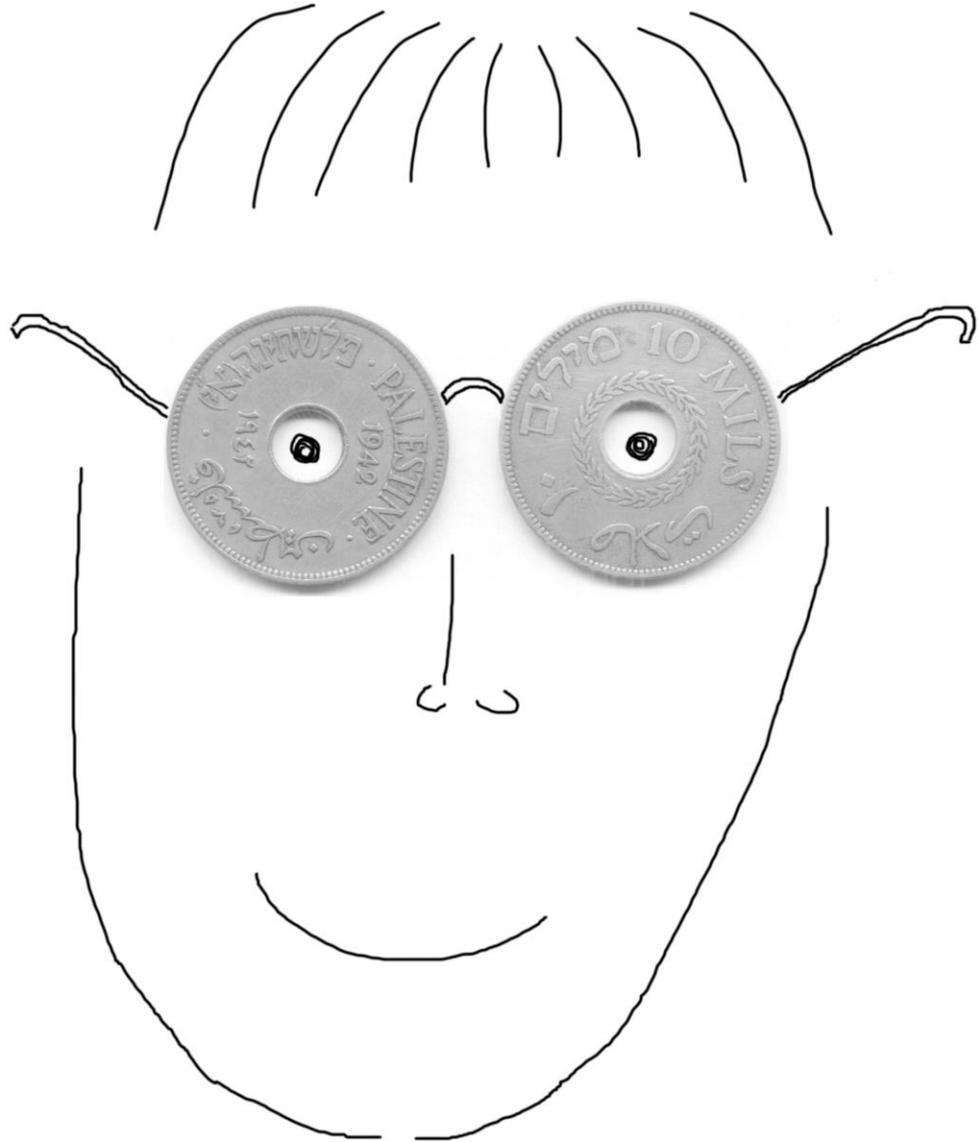
**The Infamous Phoebus Cartel: Inception of Planned Obsolescence | The Lightbulb Conspiracy**

<https://www.marketingweekly.in/post/phoebus-cartel>

**The Phoebus Cartel Was Never Really Evil**

<https://attilavago.medium.com/the-phoebus-cartel-was-never-really-evil-b16d3121385b>

# מינון של מקורות אור מלאכותי



שיקולי צרכן אנרגייה דירתי : לעזאזל הכסף! העיקר הבריאות



חזון עמותת שקיפות בינלאומית ישראל (שבי"ל) הוא הנחלת הערכים והנורמות של שקיפות, טוהר מידות, קידום ערכי הדמוקרטיה, יושרה, אתיקה ואחריות (Accountability), ברשויות השלטון והחברה האזרחית במגזר הציבורי הכלכלי והפרטי.

לעולם יש מקום למקורות אור חדשניים חסכוניים הידידותיים לאדם והחי והסביבה

