

# LIGHT BULB

15. August. 2023 - 29. October  
IK IDEA House

The Light Bulb has been an Icon of the Era since 1879  
Thomas Edison invented The Light Bulb.

# AN ICON OF THE ERA

Period.  
Time.  
Vanue.  
Ticket.  
Tel.  
Insta.  
Email.  
Web.

15. August. 2023 - 29. October  
Tue - Sun : 11:00 - 19:00  
IK IDEA House, 2-1, Toegye-ro 4-gil  
Jung-gu, Seoul, Korea (#04635)  
Free admission  
+82 2 318 1079  
@ilkwanglighting  
light@iklamp.co.kr  
www.iklamp.co.kr

Directed by.  
Creative Director.

ZEROSIXFOUR  
Sunman Kwon

© Copyright 2023. Ilkwang Lighting all Right Reserved

IK IDEA HOUSE에서는 2023년 8월 15일부터 10월 29일까지 2번째 기획전 'Light Bulb an Icon of the Era'를 진행합니다. 백열전구는 높은 온도를 이용해서 빛을 내는 전기적인 조명장치입니다. 1879년 토마스 에디슨이 이전에 개발된 백열전구들에 단점을 거의 모두 보완한 수명 40시간의 텅스텐 필라멘트의 백열전구를 최초로 발명함으로써 상용화되었습니다. 국내 도입 시기는 1887년으로 경복궁에서 사용되었습니다. 백열전구의 개발은 약 130년간 인류의 삶을 크게 개선했으나, 동시에 전기에너지의 95%를 열로 낭비하는 대표적 저효율 제품이라는 오명으로 2014년 1월 1일부터 국내시장에서 단계적 기준 강화로 퇴출되었습니다. 1962년 창업한 일광전구는 80년대 초반 240여 명의 종업원이 최대 월 150만 개의 백열전구를 생산했습니다. 전 세계적인 에너지 효율 정책 변화에 맞춰 꾸준히 체질 개선을 시도하며 최근까지 유지했지만, 2022년 10월 14일 공식적으로 백열전구 생산을 종료하였습니다. 지난 60년간 생산한 백열전구 수는 1,424,037,840개이며 국내에서는 더 이상 백열전구를 생산하는 곳이 없습니다. 우리가 사용하는 전구는 백열에서 LED로 산업과 생활 곳곳에서 빠르게 교체되었습니다.

그러나 광원의 변화와는 다르게 대부분의 전구는 여전히 초창기 전구의 형상을 유지하고 있습니다. 유리를 녹여 긴 대롱 끝에 붙여 입으로 바람을 불어 만드는 원초적 제작 방식에 최적화 되어있는 물방울 모양의 유리 형상을 우리는 여전히 사랑합니다. 오히려 최초의 전구가 가지고 있는 고유의 실루엣(Silhouette)을 유지한 채 공간을 비추는 아름다운 오브제로 여전히 많은 사랑을 받고 있습니다. 이런 점에 착안하여 일광전구의 조명기구 브랜드 IK의 전 제품은 백열전구의 형상을 모티브로 디자인되고 있습니다. 이번에 전시는 일광전구에서 1962년부터 2022년까지 생산 & 유통한 전구를 보여줍니다. 선정된 전구를 용도로 분류하면 선박 & 집어용 전구, 가로등 & 보안등용 전구, 작업등이나 공장조명용의 산업용 전구, 곤충 퇴치를 위한 방충용 전구, 축사에서 사용되는 보온용 적외선 전구, 카페나 식당에서 사용되는 장식용 전구, 가정용 일반 조명용 전구, 전시장에 사용되는 집중 조명용 전구, 각종 수출용 전구가 있습니다. 다양한 용도에 비해 외형의 모습은 크게 다르지 않습니다. 효율이라는 가치로 인한 변화, 그리고 감성이라는 더 큰 가치로 인한 유지 사이에서 조금씩 진화하는 시대의 아이콘이 된 전구의 아름다움을 확인해 보세요.

**ILKW.**