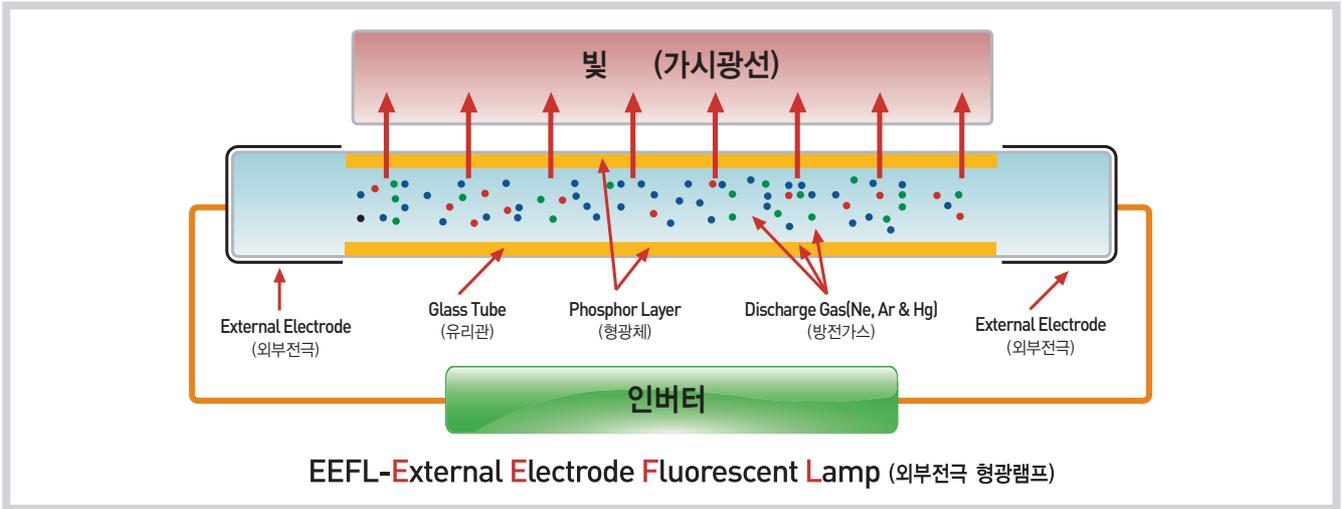


EEFL 설명

HF-EEFL의 원리



HF-EEFL의 장점

장수명

평균수명 5만 시간
5만시간 (초기광속 대비 50%까지) / 3만시간 (초기광속 대비 70%까지)
1일 10시간 사용시 13년 이상 사용가능, 형광등의 5~10배의 수명
참고 형광등 5,000~10,000시간

💡

저전력

에너지 절감
형광등 대비 30%이상 낮은 소비전력으로 절전효과 기대
예 간판 제작시 형광등 360W일 경우 EEFL은 240W로 가능

🔋

친환경

유해물질, 폐기물 최소화
최소의 수은 함유 및 장수명으로 인한 각종 폐기물 배출 최소화
RoHS등 환경규제 만족

♻️

라이트 패널의 구조



EEFL 조명 구조
등수에 상관없이 점등용 인버터 1개가 소요됩니다.

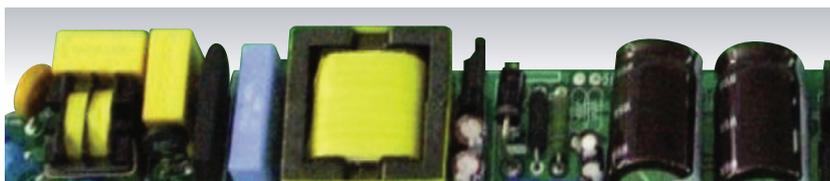


형광등 조명 구조
각 등마다 별도의 안정기가 필요합니다.



Model	Type	Diameter (mm)	Length (mm)	Lighting Area (mm)	Power (W)	Color Temp. (K)	Lighting Flux (lm)	Brightness (cd/m ²)
EDE025DC116B	T5	15.7	1,164	1,164	25	6,500	1,800	10,000
EDE020DC116B					20		1,440	8,000
EDE012CB115S	T4	12.6	1,150	1,080	12	8,000	870	6,500
EDE010CB115S					10		725	5,400

INVERTER



- Power Input AC 110/220V, 50/60Hz
- Power Consumption Max 120W
- Application Lamp T5 - 4 pcs
T4 - 10 pcs
- Protection Over Current(Short Circuit), Overload, Surge

ACCESSORIES



Socket



Jumper Cable



Lamp Guide