

[www.osram.com.ar](http://www.osram.com.ar)



**LUMILUX®**

Para ver los colores como son.

VEA EL MUNDO EN UNA NUEVA LUZ

**OSRAM**



## LUMILUX®: UNA EXCELENTE DECISIÓN PARA UNA MAYOR RENTABILIDAD.

### Mayor rentabilidad por kWh consumido.

Ya que se obtiene más luz por kWh consumido. Esto representa la posibilidad de instalar un menor número de luminarias para obtener la misma cantidad de luz a lo largo de su vida útil.

### Mayores intervalos de reposición.

El empleo de lámparas fluorescentes LUMILUX®, debido a su mayor vida útil, supone más largos intervalos de reposición con respecto a las lámparas fluorescentes de tres bandas convencionales. Este hecho se incrementa si además se combinan con los modernos equipos de conexión electrónicos QUICKTRONIC®.

### Mayor vida útil por su menor depreciación de flujo.

Durante su funcionamiento una lámpara fluorescente sufre un proceso de envejecimiento, es decir, el flujo luminoso disminuye progresivamente. Después de 10.000 horas de funcionamiento las lámparas fluorescentes standard sólo tienen el 70% del flujo luminoso inicial.

En las OSRAM LUMILUX®, con el empleo de un nuevo recubrimiento fluorescente, la pérdida de flujo se reduce drásticamente, ya que después de 10.000 horas de funcionamiento, siguen ofreciendo un 95% del flujo luminoso. Manteniéndose en ese valor durante toda su vida útil.

Esto significa que la nueva generación de lámparas LUMILUX® cuentan con una duración de vida considerablemente mayor.

### En combinación con equipos de conexión electrónica QUICKTRONIC® adicionamos las siguientes ventajas:

- Encendido sin destellos.
- Precalentamiento de los electrodos.
- Luz estable sin parpadeo.
- Mínima emisión de ruidos.
- Mayor duración de vida.
- Menores pérdidas de potencia y menor carga térmica.
- Desconexión automática en caso de fallo de la lámpara.



#### ÍNDICE RENDIMIENTO DE COLOR: 85

Tonos de Luz: 840 LUMILUX® BLANCO (4000 K)  
830 LUMILUX® BLANCO CÁLIDO (3000 K)  
827 LUMILUX® INTERNA (2700 K)

#### DATOS TÉCNICOS

LUMILUX® BLANCO	18 W	30 W	36 W	58 W
Denominación	L18/21-840	L30/21-840	L36/21-840	L58/21-840
Flujo luminoso c/ECC	1350 (Lm)	2400 (Lm)	3350 (Lm)	5200 (Lm)
Longitud en mm	590	895	1200	1500

LUMILUX® BLANCO CÁLIDO	18 W	30 W	36 W	58 W
Denominación	L18/31-830	L30/31-830	L36/31-830	L58/31-830
Flujo luminoso c/ECC	1350 (Lm)	2400 (Lm)	3350 (Lm)	5200 (Lm)
Longitud en mm	590	895	1200	1500

LUMILUX® INTERNA	18 W	30 W	36 W	58 W
Denominación	L18/41-827	L30/41-827	L36/41-827	L58/41-827
Flujo luminoso c/ECC	1350 (Lm)	2400 (Lm)	3350 (Lm)	5200 (Lm)
Longitud en mm	590	895	1200	1500

Diámetro en mm: 26

ECC: Equipo de conexión convencional, electromagnético.

