

## TUBO LED

LUMINARIA LED SMD T8 20W  
DE 120 CM DE LED STUDIO.  
DISTRIBUIDOR EN CHILE:  
LED STUDIO

[www.ledstudio.cl](http://www.ledstudio.cl)

Roger Riquelme, Wilson Valdés  
rriquelme@ledstudio.cl,  
wvaldes@ledstudio.cl  
Teléfonos: (56) (2) 6899510  
(Casa Matriz), (56) (2) 9823883  
(Showroom)  
Grajales 2487, Santiago, Chile  
(Casa Matriz), Av. Padre Hurtado  
1199, Vitacura, Santiago, Chile  
(Showroom)

En la medida que avanza en su desarrollo, el uso del LED en iluminación se hace cada vez más habitual: su tecnología innovadora presenta muchas ventajas respecto a los sistemas de iluminación tradicionales.

El uso de esta tecnología implica un consumo equivalente al 8% de las lámparas incandescentes de uso doméstico y a un 70% del de la mayoría de las lámparas fluorescentes. Estas, por su conocido formato tubular, son difíciles de reemplazar: muchas veces su empleo está relacionado con su forma y apariencia.

Frente al desafío de migrar del tubo fluorescente, la tecnología LED está incorporando nuevos formatos, como la luminaria LED SMD T8 20W, de LED STUDIO. Manteniendo las ventajas de esta tecnología, es apropiada para iluminar recintos diseñados para sostener fluorescentes, permitiendo tener iluminación de alta calidad a bajo costo.

La luminaria LED SMD además presenta ventajas de diseño: el encapsulado permite una mayor superficie del semiconductor y fósforo luminiscente, ganando en la cantidad y calidad de luz que puede emitir el dispositivo.

### DATOS TÉCNICOS RELEVANTES

Formato: 1.200 x 33,5 mm

Materialidad: cuerpo en aluminio inyectado; reflector y cubierta en policarbonato

Color de la luz: disponible en luz blanca fría, día y cálida

Consumo: 20W.

Vida útil: 50.000 horas

Garantía: 1 año

Certificaciones: Certificación fotométrica y de componentes electrónicos de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

