

# TUBO 60

suspended

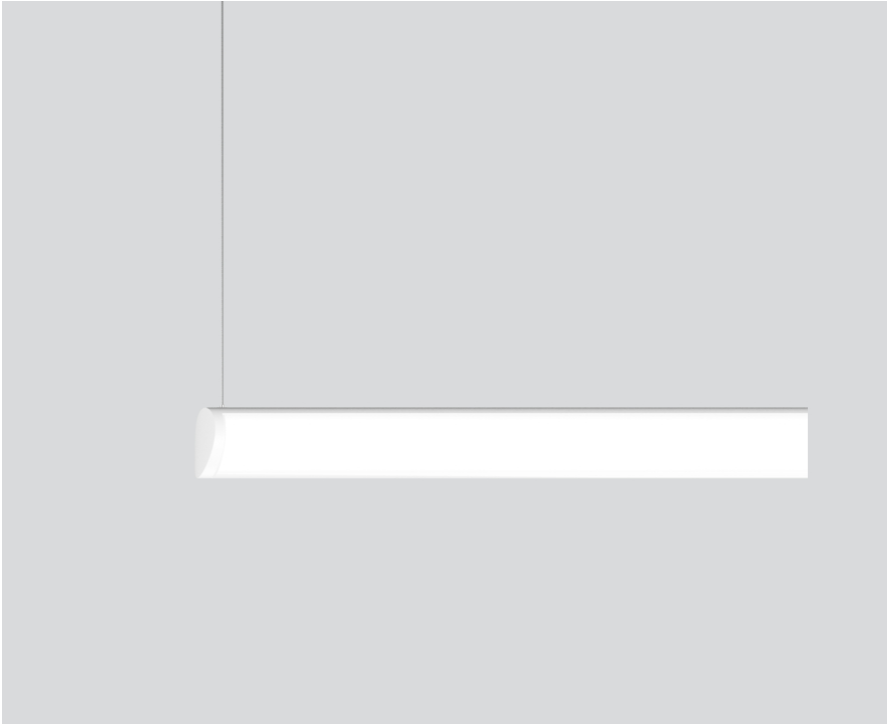
058-32125370



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



RG0  
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

### General

Techo , Suspendido

blanco , RAL9010 <sup>1</sup>

2670 lm/m

IP20

1590 lm

### LED

3000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

### Óptico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2

sistema 13.9 W

CP1 220-240V

sistema 114 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

23 W/m

### Físico

cable 1500 mm

longitud 625 mm

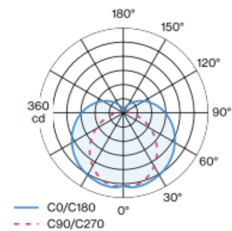
ancho 60 mm

altura 60 mm

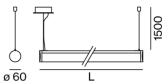
2.62 kg

Perfil portante de aluminio extrusionado; tapa terminal de aluminio con cierre estanco; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; superficie pintada al polvo en blanco; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; posicionamiento indistinto para la fijación en la lámpara; incl. cable de alimentación (blanco); baldaquino para cableado pasante; direccionam. de luz con óptica de lente alta calidad para alumbr. techo máx. y homog.; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; tapa cilíndrica de PMMA satinado para iluminación homogénea; con iluminación sencilla del techo; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación

