

# VELA 1200 direct / indirect power

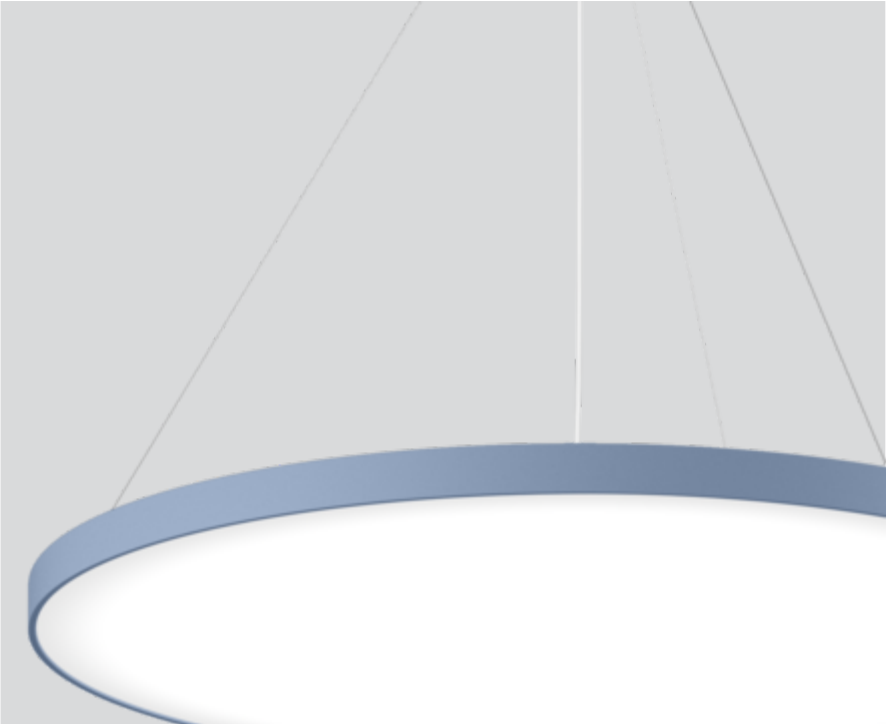
suspended  
073-128453XO



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

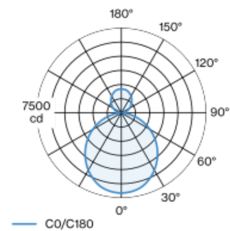
Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_

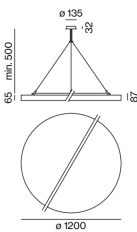


Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en colores especiales; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (blanco); tapa PMMA iluminada homogéneamente con acabado sanitado; característica de proyección directa / indirecta para un acentuado adicional del techo; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; baldaquín con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP40; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo , Suspendido \_\_\_\_\_

colores especiales \_\_\_\_\_

IP40 \_\_\_\_\_

indirecto 5730 lm \_\_\_\_\_

direct 19400 lm \_\_\_\_\_

total 25100 lm \_\_\_\_\_

### LED

3000 K \_\_\_\_\_

IRC  $\geq 80$  \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo \_\_\_\_\_

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

MR 0.54 \_\_\_\_\_

MDER 0.49 \_\_\_\_\_

### Óptico

Opal \_\_\_\_\_

opal (lambertsch) \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

### Eléctrico

DALI-2 \_\_\_\_\_

sistema 185 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 136 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

4 DALI Addr. \_\_\_\_\_

### Físico

cable 1500 mm \_\_\_\_\_

diámetro 1200 mm \_\_\_\_\_

altura 87 mm \_\_\_\_\_

19 kg \_\_\_\_\_

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

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

