

# VELA 1200 direct

suspended

073-1281538K

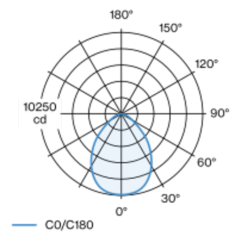


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

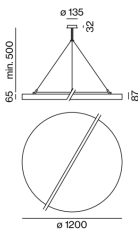


Cuerpo de lámpara redondo de aluminio, perfil enrollado, soldado sin costuras; superficie pintada al polvo en negro; con revestimiento de alta calidad que incrementa la eficiencia; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea;  $UGR \leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ; 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



IP 40	220-240V	X-PERT	X-PERT
-------	----------	--------	--------

### General

Techo , Suspendido
negro , RAL9005 <sup>1</sup>
IP40
19400 lm

### LED

3000 K
CRI $\geq 80$
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

### Óptico

Microprismatic
$UGR < 19$ , $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
$P_{stLM} \leq 1.0$ <sup>2</sup>
$SVM \leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2
147 W
CP1 220-240V
132 lm/W
3 DALI Addr.

### Físico

cable 1500 mm
diámetro 1200 mm
altura 87 mm
20.2 kg

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

