



Orion Tech

Lámpara quirúrgica



Más información
¡Encuadre y haga clic!

La visibilidad es un aspecto esencial de la práctica dental y, especialmente, de la cirugía de implantes. Una vez iniciada la intervención, no es posible pararse o manejar la lámpara.

- En cuanto se abre la encía o se despegue el colgajo, el paciente se encuentra expuesto y es necesario finalizar la intervención en el tiempo previsto.
- Sin embargo no es extraño que el cirujano no disponga de la visibilidad necesaria porque, cuando la boca se encuentra en un ángulo de 45°, los bordes suelen quedar menos iluminados debido a un campo de iluminación estrecho, y una intensidad luminosa que no es homogénea.
- También es posible que parte de la luz se vea obstaculizada por los manos, los instrumentos en la boca o la cabeza del doctor.

Intensidad lumínica hasta
160.000 Lux

Temperatura de color
4.500/5.000 K

Campo rectangular iluminado
20 x 12 cm

Campo circular iluminado
27 cm

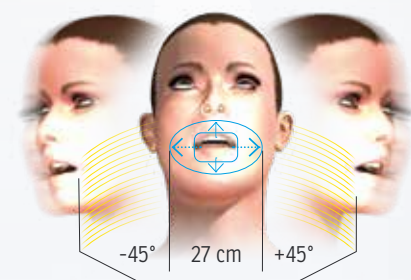
Numero de leds
30

Orion Tech

Lámpara quirúrgica

Características únicas

- A una distancia de 70 cm, el campo iluminado rectangular de 20 cm x 12 cm propone una intensidad luminosa variable de 20 a 70.000 lux y una doble temperatura de color de 4.500 y 5.000°K.
- Orion Tech es una lámpara multifuncional que permite variar los tamaños de campo, dando la posibilidad con un simple click, de pasar de un campo dental (20 x 12) al campo quirúrgico (27 cm circular).
- El campo quirúrgico ofrece también dos temperaturas de colores de 4.500° y 5.000°K, y una intensidad luminosa que varía de 30.000 a 130.000 lux.



Orion Tech es una lámpara quirúrgica diseñada para satisfacer las necesidades y superar las limitaciones de la cirugía dental:

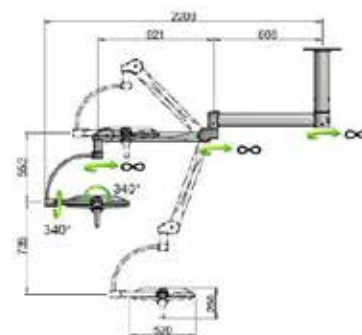
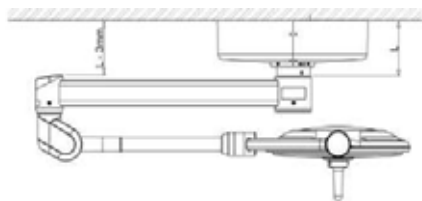
- Un concepto único de campo creado especialmente para iluminar la boca en cualquiera posición, incluido cuando angulada a 45° tanto en horizontal como en vertical
- Dos temperaturas de color que permiten distinguir entre los tejidos blandos, duros y la sangre.
- Amplio rango de variación de la intensidad de la luz teniendo en cuenta el reflejo de las superficies blancas.
- Un concepto de luz indirecta único y patentado que garantiza una intensidad constante y menor emisión de calor.



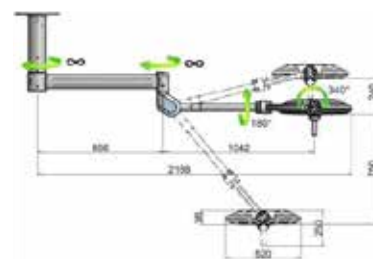
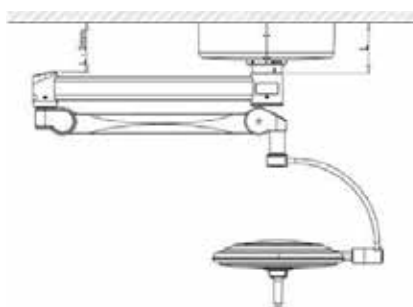
27 cm
Campo iluminado

19 cm
Campo iluminado

Versión de una horquilla



Versión de doble horquilla



Configuraciones posibles



Versión con pie de soporte



Versión de techo



Versión de techo
con doble lámpara



Techo con soporte cámara