



zenium

ORA

Ref. OR/220/LD

Surface de diffusion exceptionnelle, courbe spectrale équilibrée, maîtrise de la lumière par double fonction Power Control, ORA, un trait de lumière selon ZENIUM.

Calibré selon les normes les plus strictes de la profession dentaire et médicale, l'éclairage ORA produit une lumière idéale pour la préservation de votre acuité visuelle en offrant un confort de travail inégalé !

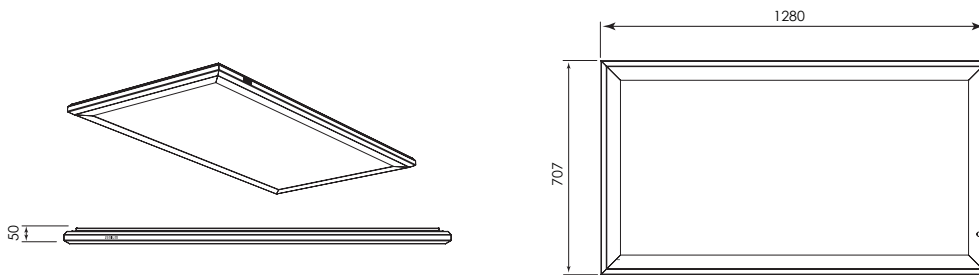
Ora est conçu, développé et fabriqué sur notre site industriel en Lorraine.

An exceptionally large lighting surface, a balanced spectral curve, and a double solution to dim the light intensity by Power Control: ORA, a new technological leap forward, by Zenium.

ORA was developed in compliance with the highest lighting standards for dental and medical treatment rooms, and offers therefore an ideal lighting for the preservation of visual acuteness and the creation of a comfortable workspace

Eine außergewöhnlich breite Diffusionsfläche, eine ausgeglichene Spektralkurve und eine doppelte Lösung zur Einstellung der Lichtstärke durch Power Control: ORA, ein neuer technologischer Durchbruch von Zenium

ORA wurde gemäß den höchsten Beleuchtungsstandards für zahnmedizinische und medizinische Behandlungsräume kalibriert: zur Bewahrung der Sehschärfe und zur Erreichung eines unübertroffenen Arbeitskomforts bietet ORA das perfekt geeignete Licht.



LUMIÈRE DU JOUR

L'éclairage ORA bénéficie de la technologie led mid power garantissant une lumière exceptionnelle, équivalente à la lumière du jour, répondant pleinement à vos exigences les plus strictes en matière de précision. ORA émet une lumière homogène et équilibrée qui recouvre l'ensemble des couleurs du spectre lumineux. Cet équilibre vous apporte confort et efficacité de travail, sans oublier l'éclairage indirect qui apporte l'harmonie lumineuse de la salle de soin.

SÉCURITÉ ET CONFORT

ORA est doté de Leds sans risque photobiologique exemptes de lumière bleue nocive pour les yeux. L'éclairage est équipé d'un diffuseur de grande qualité qui absorbe les points éblouissants et qui améliore le confort visuel.

ERGONOMIE ET ENVIRONNEMENT

ORA est géré par télécommande power control dont la fonction permet de maîtriser votre appareil, soit par télécommande, soit par cellule photoélectrique. La maîtrise énergétique et les performances du rendement lumineux font d'ORA un éclairage respectueux de l'environnement

ÉLÉGANCE ET PERFORMANCE

ORA est conçu avec des matériaux de grande qualité. Il est totalement étanche à la poussière et facilement nettoyable. Il répond aux exigences d'hygiène du milieu médical. Avec un design raffiné et moderne ORA donne aux espaces de soins une touche de modernité et d'élégance.

NORMES

Éclairage : Conforme aux normes EN 12464-1 et DIN 67505

Sécurité photobiologique : Conforme à la norme IEC 62471

D65 : Conforme à la chromaticité de l'illuminant D65 de la CIE selon la norme BS 950-1

UGR : Conforme à la norme EN 12464-1

Certificats délivrés par L'Institut Fédéral de Métrologie Suisse METAS, membre du CIPM MRA

DAYLIGHT

Thanks to its LED Mid Power technology, ORA guarantees an exceptional light which is equivalent to daylight, thus fulfilling your highest expectations in terms of accuracy and tooth shade determination. ORA emits a homogeneous and balanced light composed of all colours of the daylight's spectrum, setting the best conditions for colour rendition, comfort and efficiency at work, while its indirect LEDs contribute to an harmonious room lighting.

SECURITY AND COMFORT

ORA is made of high performance LEDs which are free of photo-biological risks and of blue lights which might be dangerous for the eyes. The lighting is equipped with a high quality diffuser which absorbs glares and improves the visual comfort.

ERGONOMICS AND ENVIRONMENT

Thanks to ORA's Power Control remote control, you can choose whether you want to dim the light by yourself, or let the electric photo cell adapt the intensity to the room's brightness degree. The low energy consumption and the light yield performance of ORA make of this lighting a very eco-friendly product.

ELEGANCE AND PERFORMANCE

ORA is manufactured with high quality materials. Totally dust tight and easy to clean, it meets the high hygiene requirements for treatment rooms. Its modern and refined design ads a touch of elegance and modernity to treatment spaces.

NORMS

Lighting: in compliance with the norms EN 12464-1 and DIN 67505

Photo-biological security: in compliance with the IEC 62471 Standards

D65 standard of the IEC: in compliance with the chromaticity of the BSI950-1 Standard

UGR: in compliance with the EN 12464-1 Standard

Certificate established by the Swiss Federal Office for Metrology METAS, member of CIPM MRA

TAGESLICHT

Dank ihrer „LED Mid Power“-Technologie wird mit ORA ein außergewöhnliches Licht garantiert, das dem Tageslicht ähnelt, und Ihren höchsten Erwartungen in puncto Präzision und Farberkennung erfüllt. ORA strahlt ein homogenes und ausgeglichenes Licht aus, dessen Spektrum alle Farben des natürlichen Tageslichts enthält: diese Farbwiedergabequalität erhöht Ihren Sichtkomfort und somit Ihre Leistungsfähigkeit, wobei das indirekt ausgestrahlte Tageslicht auch zur Harmonie der gesamten Zimmerausleuchtung beiträgt.

SICHERHEIT UND KOMFORT

ORA besteht aus leistungsstarken LEDs, die sowohl frei von photobiologischen Risiken als von den blauen - für die Augen schädigen - Lichtanteilen sind. Die Beleuchtung ist mit einem hochwertigen Diffusor ausgestattet, das Blendungen absorbiert und den visuellen Komfort erhöht.

ERGONOMIE UND UMWELT

Die Power Control Fernbedienung von ORA ermöglicht die Auswahl zwischen einer selbständigen Regelung der Lichtintensität oder der automatischen Anpassung dieser Lichtstärke an der Raumhelligkeit durch der eingebauten elektrischen Fotozelle. Aufgrund ihres geringen Energieverbrauchs bei hoher Lichtleistung ist ORA eine umweltfreundliche Beleuchtung.

ELEGANZ UND PERFORMANZ

ORA wird aus hochwertigen Werkstoffen hergestellt. Völlig staubdicht und leicht zu reinigen, sie erfüllt den zahnmedizinischen Hygieneansprüchen. Außerdem sorgt ihr raffiniertes Design für einen modernen und eleganten Touch im Behandlungszimmer.

NORMEN

Beleuchtung : Mit den Normen EN 12464-1 und DIN 67505 konform

Photobiologische Sicherheit : mit der Norm IEC 62471 konform

D65 Leuchtmittel der IEC: mit der Farbart der Norm BSI950-1 konform

UGR : Mit der Norm EN 12464-1 konform

Zertifikat ausgestellt durch das Schweizerische Bundesamt für Metrologie METAS, Mitglied von CIPM MRA.

Désignation / Name / Bezeichnung	ORA
Référence / reference / Referenz	OR/220/LD
Puissance / Output power / Leistung	125 W
Flux lumineux à 1m / Light intensity at 1 meter / Lichtstrom in 1 Meter-Entfernung	> 2.000 lux
Télécommande / Remote control / Fernbedienung	Oui / Yes / Ja
Couleur / Colour / Farbe	Silver
Poids net / Net weight / Nettogewicht	19 kgs
Dimensions / Dimensions / Abmessungen	1280 x 707 x 50 mm
Perçage / Drilling / Bohrung	1235 x 180 mm
Protection / Dust protection / Staubschutz	IP50



Zenium - Dynapôle - 100, rue Édouard Michelin - F-54710 Fléville-devant-Nancy
 Tél. : 33 (0)3 83 53 05 59 - Fax : 33 (0)3 83 53 26 16 - contact@zenium.fr - www.zenium.fr
 Export: Telefon: +49 (0) 7851 898 69 26 - kontakt@zenium-beleuchtung.de

zenium