

A sleek, silver and black dental curing light is shown vertically. The top handle is black with a blue LED light at the tip. The main shaft is silver and has 'SmartLite Pro' printed on it. The light is positioned over a large, dynamic splash of silver liquid that spreads across the bottom of the frame. The background is solid black.

LEISTUNG IN IHRER SCHÖNSTEN FORM

NEU!

SmartLite® Pro
Modulare LED Polymerisationslampe

Mehr als eine Polymerisationslampe

Wir waren nicht damit zufrieden, eine der fortschrittlichsten Lampen zu entwickeln, sondern sie sollte auch über ein außergewöhnliches Design verfügen. SmartLite® Pro ist eine einzigartige, modulare Polymerisationslampe in ästhetischem Metallgehäuse. Aber sie sieht nicht nur gut aus. Modernste Optik sorgt für eine Polymerisation in Spitzenqualität und damit für verlässliche Resultate.

SmartLite® Pro. **Designed to perform.**



FUNKTION

Zukunftsorientiertes Design für klinische Leistung und modulare Vielseitigkeit.

⊕ Einfache Handhabung

Dank einfacher, intuitiver Handhabung mit nur einem Knopf sowie akustischen und Vibrations-Signalen können Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren.

⊕ Metallgehäuse

Edelstahl und eloxiertes Aluminium in medizinischer Qualität sorgen für Robustheit und Langlebigkeit, Jahr für Jahr.



⊕ Modernste Optik

Das optimierte Design mit 4 LEDs sorgt für eine gleichmäßige Lichtverteilung über den gesamten aktiven Bereich. Lichtleistung: -1.250 mW/cm^2

⊕ Vielseitigkeit

Die SmartLite® Pro überzeugt durch einen modularen Aufbau mit leicht austauschbaren, um 360° drehbaren Lichtaufsätzen für verschiedene klinische Indikationen. Das zukunftsorientierte Design erlaubt die Integration neuer Aufsätze, sobald innovative technische Lösungen verfügbar sind.

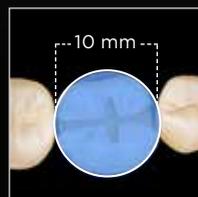


⊕ Transillumination

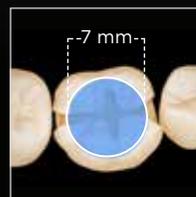
Der zusätzliche Transilluminations-Tip ist ein diagnostisches Hilfsmittel zur Erkennung approximaler Karies und frakturierter Zähne sowie zur Ausleuchtung endodontischer Zugangskavitäten. Dieser hochentwickelte Aufsatz bietet ein auf 1 mm fokussiertes Licht mit 2 Einstellungen (für Front- und Seitenzähne).

⊕ Verlässliche Resultate

Das große aktive Lichtaustrittsfenster mit 10 mm Durchmesser deckt auch größere Füllungen ab, und der exzellent gebündelte Lichtstrahl sorgt für verlässliche Polymerisation selbst über größere Abstände.



SmartLite® Pro



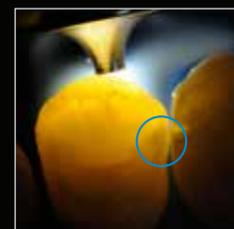
Beispiel:
Wettbewerber



Klinische Situation



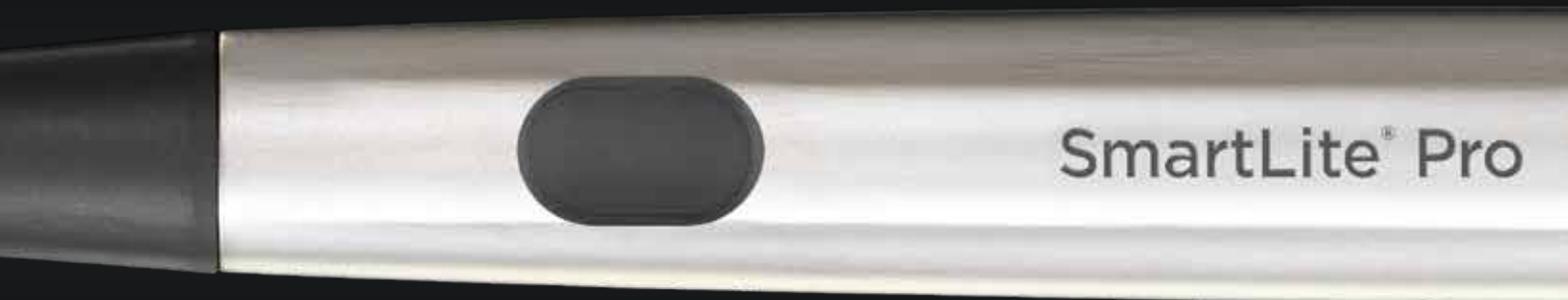
SmartLite® Pro: Gebündelter Lichtstrahl für verlässliche Polymerisation über größere Abstände.



Transillumination



Bei vielen Lampen erreichen weniger als 35%
der angegebenen Leistung den Kavitätenboden
eines approximalen Kastens.¹



FORM

Exzellentes Pen-Style-Design, in der Hand gut ausbalanciert und ästhetisch in jedem Detail.

¹ Irradiance Value Comparison among commercially available curing lights. BlueLight Analytics (2012).

Multifunktionale Ladestation

Zur SmartLite® Pro gehört eine modern gestaltete Ladestation mit integriertem Radiometer und Platz für zusätzliche Aufsätze. Das intuitive Akkumanagementsystem bietet zwei Schnellwechsel-Akkus für ständige Verfügbarkeit. Und dank LiFePO4-Akkutechnologie der neuesten Generation reicht eine Aufladung für einen ganzen Arbeitstag.



SmartLite® Pro Modulare LED Polymerisationslampe

Bestellinformationen

644400 SmartLite® Pro Einführungspackung

1 Handstück
1 Cure Tip
1 Illumination Tip
2 Akkus
1 Ladestation
Zubehör

644409 SmartLite® Pro Basispackung

1 Handstück
1 Cure Tip
2 Akkus
1 Ladestation
Zubehör

644401 SmartLite® Pro Nachfüllpackung Akku

644402 SmartLite® Pro Nachfüllpackung Schutzhüllen (100 Stück)

644403 SmartLite® Pro Nachfüllpackung Augenschutzsilde (5 Stück)

644404 SmartLite® Pro Nachfüllpackung Netzteil mit USB-Ladekabel

644405 SmartLite® Pro Nachfüllpackung Illumination Tip

644406 SmartLite® Pro Nachfüllpackung PolyCure Tip

644407 SmartLite® Pro Nachfüllpackung Cure Tip

Dentsply Sirona Deutschland GmbH

Fabrikstr. 31
64625 Bensheim
DEUTSCHLAND

dentsplysirona.com · service-konstanz@dentsplysirona.com
Service-Line für Deutschland: 08000-735000 (gebührenfrei)
Service-Line für Schweiz und Österreich: 00800-00735000 (gebührenfrei)

Besuchen Sie uns auf [f facebook.com/dentsplysirona](https://www.facebook.com/dentsplysirona)

Originalgröße



K79101638-02

© Dentsply Sirona 04/2019