

NL BLAUW LICHT UITHARDINGSLAMP

Voor het uitharden van licht uithardend vulmiddel (LCA)

EN BLUE LIGHT CURING LAMP

For curing light-curing filler (LCA)



De Blauw licht uithardingslamp is praktisch, eenvoudig en functioneel met het doel om Licht Uithardend vulmiddel (LCA) snel uit te harden met blauw licht.

De USB stekker maakt het mogelijk om de lamp te gebruiken met een tablet, pc of met behulp van de bijgeleverde telefoon connector op uw Android telefoon. De connector kan op een Apple applicatie gebruikt worden maar Iphone heeft te weinig voltage om de lamp voldoende te laten werken. De lamp werkt in enkele modus.

Het meegeleverde rode schild beschermt de ogen tegen het blauwe licht tijdens het gebruik van de lamp.

Montage van de lamp

- Het oogbeschermingsschild wordt bevestigd aan het uiteinde van de NLU lamp.
- De USB-ingang wordt aangesloten op een voedingsbron (laptop) of met behulp van Connector op een Android mobiele telefoon of laptop.
- De lamp heeft een AAN/UIT schakelaar.
- De lamp moet worden aangesloten op een externe spanningsbron.

Uitharden van het vulmateriaal

Alvorens de lamp te gebruiken moet het rode beschermingsschild aan de lamp worden bevestigd. Pas daarna de AAN/UIT schakelaar op 1 zetten om te kunnen uitharden. **Pas op:** niet rechtstreeks in de lamp kijken; dit kan tot oogschade leiden. Hierna kunt u de lamp met het oogbeschermingsschild neerzetten op de shadeplaats. Voor grote beschadigingen wordt aanbevolen het gebied in gedeeltes te behandelen, waarbij elke beschadiging afzonderlijk wordt behandeld. Als de schade nog niet is uitgeharden kunt u de handeling herhalen. De AAN/UIT schakelaar moet op 0 gezet worden om uitgeschakeld te worden. Minimale uithardingstijd is 30 seconden; deze tijd moet u zelf inschatten.

Veiligheidsvoorschriften:

Niet gebruiken door kinderen onder de 14 jaar, vermijd direct schijnen in de ogen.

Certificate of Conformity

New Blue Light Unit model 1 - NLU model 2 - NLUT

De fabrikant verklaart hierbij dat de volgende producten voldoen aan en door ons zijn getest volgens de vermelde normen en in overeenstemming zijn bevonden met de richtlijn 2011/65/EU van de Europese Unie.

Het voorwerp van de hierboven beschreven verklaring is in overeenstemming met Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

Product: Nieuwe Blue Light Unit model CA001 - NLU

ROHS normen: 2011/65/EU | EN-IEC 62321-5 | EN-IEC 62321-4 | EN-IEC 62321-7-1
EN-IEC 62321-6

Elektronische normen: 2014/30/EU | EN-IEC 61000-6-1 | EN-IEC 61000-6-3

De tests werden uitgevoerd op de ingediende typemonsters van een product in overeenstemming met de specificatie van de respectieve normen. Het technische constructiedossier is op verzoek verkrijgbaar bij de fabrikant.



EN

The Blue Light Curing Lamp is practical, simple and functional with the aim of quickly curing Light Curing Filler (LCA) with blue light.

The USB connector allows the lamp to be used with a tablet, PC or using the included phone connector on your Android phone. The connector can be used on an Apple application but Iphone has too little Voltage to make the lamp work sufficiently.

The lamp works in single mode. The eye protection shield protects the eyes from fatigue while using the lamp.

Assembling the lamp

- The eye protection shield is attached to the end of the NLU lamp.
- The USB input is connected to a power source (laptop) or using Connector to an Android mobile phone or laptop.
- The lamp has an ON/OFF switch.
- The lamp must be connected to an external power source.

Curing the filling material

Before using the lamp, attach the red protective shield to the lamp. Only then turn the ON/OFF switch to 1 to allow curing. **CAUTION:** do not look directly into the lamp; this may cause eye damage. After this, place the lamp with the eye protection shield at the damage location. For large damages, it is recommended to treat the area in sections, treating each damage separately. If the damage has not yet hardened you can repeat the operation. The ON/OFF switch must be set to 0 to be switched off. Minimum curing time is 30 seconds this time should be estimated by yourself.

Safety instructions:

Not to be used by children under 14 years of age, avoid direct shining in eyes.

Certificate of Conformity

New Blue Light Unit model 1 - NLU model 2 - NLUT

The manufacturer hereby declares that the following products are compliant and have been tested by us against the listed standards and found in conformity with the directive 2011/65/EU of the European Union.

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

Product: New Blue Light Unit model CA001 – NLU, model CA002 - NLUT

ROHS standards: 2011/65/EU | EN-IEC 62321-5 | EN-IEC 62321-4 | EN-IEC 62321-7-1
EN-IEC 62321-6

Electronic standards: 2014/30/EU | EN-IEC 61000-6-1 | EN-IEC 61000-6-3

The tests were carried out on the submitted type-samples of a product in conformity with the specification of the respective standards. The technical construction dossier is available upon request at the manufacturer.

