

Produktdatenblatt

Doppelleuchte LED + Sonnenspektrum

NARVA

Die NARVA Doppelleuchte UV+LED vereint Beleuchtung und Desinfektion in einem Gerät.

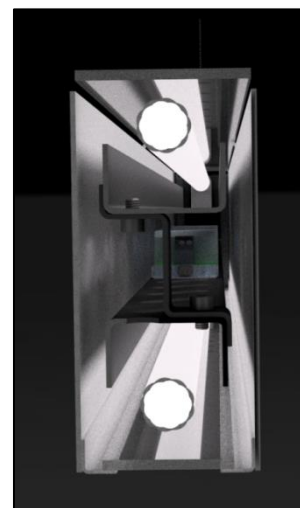
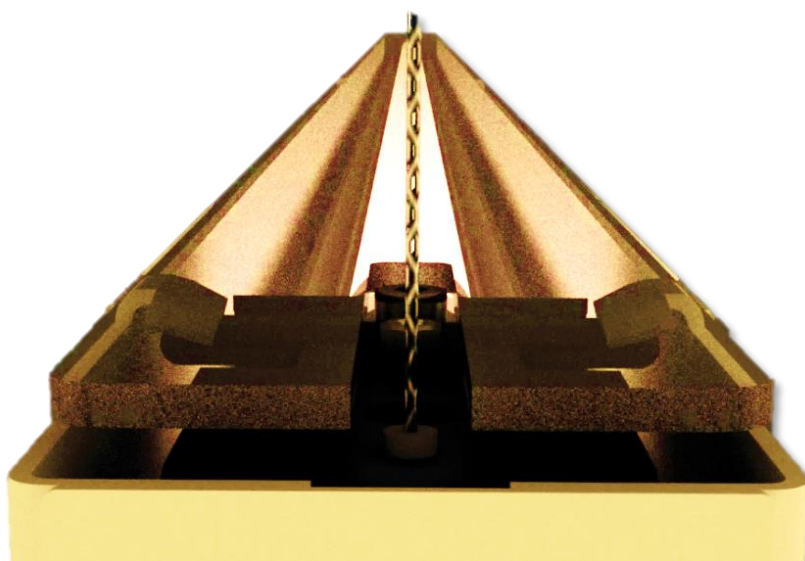
Die Viren in der Luft werden mittels sonnenähnlichem Licht im UV-A- und UV-B-Wellenlängenbereich deaktiviert. Bei diesem *Upper-Air-System* wird die Luft oberhalb des Gerätes durch eine T5-Leuchtstofflampe bestrahlt und gereinigt.

Die nach unten strahlende NARVA SL-T5 LED-Lampe sorgt für eine helle, energieeffiziente Ausleuchtung.



Funktionsprinzip

Das nach oben offene Gehäuse ermöglicht, auch bei Anwesenheit von Personen, das Bestrahlen virenbelasteter Raumluft mit sonnenähnlichem Licht. Es erfolgt eine kontinuierliche Desinfektion der oberen Raumlufschichten. Dabei ist aufgrund der natürlichen, thermischen Zirkulation der Raumluft keine aktive Lüftung notwendig. Die nach unten strahlende SL-T5 LED-Lampe wird durch eine satinierte Plexiglasscheibe verblendet, wodurch ein homogenes Leuchtbild entsteht.



Produktdatenblatt

Doppelleuchte LED + Sonnenspektrum

NARVA

Spezifikation

Inaktivierung der Viren in der Luft durch UV-A und UV-B Strahlung (280 - 400 nm)

Verwendung UV-durchlässiger Plexiglasscheibe

keine photobiologische Gefahr bei üblicher Nutzung - keine UV-C Strahlung!

Zeitloses, schlankes Design

Verwendung hochwertiger Materialien

Farbe: Weiß matt (Anpassung nach Kundenwunsch möglich)

Technische Daten LED-Beleuchtung (nach unten strahlend)

- Lichtfarbe: 840

- Öffnungswinkel: 75 °

- Nennlichtstrom: 4.250 lm

- Nennleistung: 28 W

Lebensdauer der Lampen:

- T5 35W Leuchtstofflampe 1.000 h

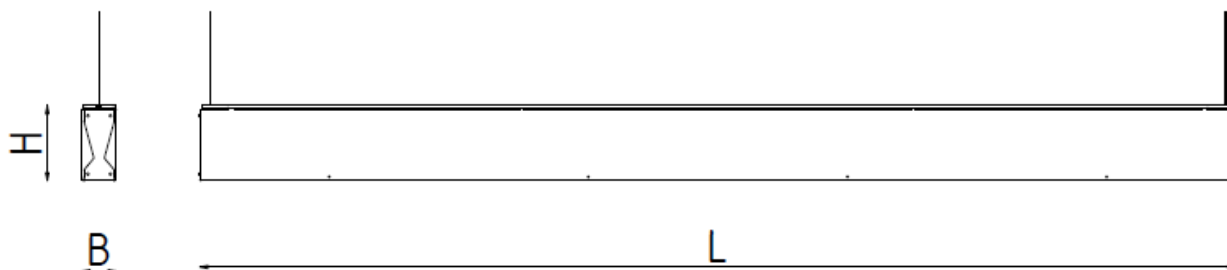
- SL-T5 LED-Lampe 50.000 h

Netzanschluss: 230 V AC

Elektrische Gesamtleistung 90 W

Austauschbare Leuchtmittel - einfacher Lampenwechsel

Maße



L:1600 mm

B: 53 mm

H: 116 mm