

Die UV-C-Durchflussleuchte ist eine Lösung, die für die Sterilisation von Räumen geschaffen wurde, in denen Menschen leben. Spezialisierte bakterizide und viruzide Leuchte mit T8-Lichtquellen. Die Leuchte kann als Anbau- oder Standleuchte in einer mobilen Version montiert werden. Sie emittiert UV-C-Strahlung bei 253,7 nm. Die erzwungene Luftzirkulation und die sichere Abschirmung des emittierten UV-C-Lichts gewährleisten, dass die Leuchte in Anwesenheit von Personen in Innenräumen eingesetzt werden kann.

**TECHNISCHE DATEN**

**Montage:** Aufbau, mithilfe der Halterungen (im Lieferumfang enthalten)

**Gehäuse:** Edelstahlblech (Inox), pulverbeschichtetes Stahlblech (weiß)

**Farbe:** inox, weiß

**Strom:** 220-240V 50/60Hz

**Lichtquelle:** inkl.

**Ausrüstung:** Fernsteuerung

**Elektrischer Anschluss:** 3-adriges Kabel 1,8 m lang mit UNISCHUKO-Stecker

**Beleuchtungsart:** indirekte

**Umgebungstemperatur:** 0° C ... +35° C

**Garantie:** 2 Jahre

**Einsatzbereich:** Krankenhäuser, Laboratorien, Kliniken, Apotheke, Pharma- und Kosmetikindustrie, Hotels, Schulen, Kindergärten, Kindergärten, Dienstleistungsunternehmen, Produktionsanlagen, Transportmittel

**Zusatzinformationen:** Empfohlene Montagehöhe der Leuchte von 2,1 m bis 2,5 m. Wirkungsgrad der Leuchte: 40m3/h. Ozonfrei (Ozone Free).

**Weitere Hinweise:** \*maximaler Dekontaminationsbereich für einen Raum von 3m Höhe; \*\*Anzahl der Luftstromzyklen pro Tag für einen Raum von 3m Höhe

**ELEKTRISCHE PARAMETER****OPTISCHE PARAMETER****ALLGEMEINE DATEN**

Artikelnummer	Farbe	Anzahl der UV-C-Strahlungsrohren	Typ des Strahlungsrohrs [W]	Leistung Leuchte [W]	Max. Rauminvolumen [m <sup>3</sup> ]	Max. Dekontaminationsfläche [m <sup>2</sup> ]*	Anzahl der Luftstromzyklen pro Tag**	Lebensdauer der UV-C-Strahlungsrohre [h]
<b>Art: PURELIGHT LUG FLOW mit Betriebszeitähler der Lichtquelle</b>								
170020.1021.610	inox	2	30	68	50	17	19	9000
170021.1021.610	weiß	2	30	68	50	17	19	9000
170020.1071.610	inox	3	30	100	75	25	13	9000
170021.1071.610	weiß	3	30	100	75	25	13	9000
170020.1051.610	inox	2	36	76	60	20	16	9000
170021.1051.610	weiß	2	36	76	60	20	16	9000
170020.1061.610	inox	3	36	110	90	30	11	9000
170021.1061.610	weiß	3	36	110	90	30	11	9000
<b>Art: PURELIGHT LUG FLOW mit Betriebszeitähler der Lichtquelle und Fernbedienung</b>								
170020.1021.611	inox	2	30	68	50	17	19	9000
170021.1021.611	weiß	2	30	68	50	17	19	9000
170020.1071.611	inox	3	30	100	75	25	13	9000
170021.1071.611	weiß	3	30	100	75	25	13	9000
170020.1051.611	inox	2	36	76	60	20	16	9000
170021.1051.611	weiß	2	36	76	60	20	16	9000
170020.1061.611	inox	3	36	110	90	30	11	9000
170021.1061.611	weiß	3	36	110	90	30	11	9000

Leistungs-Toleranz +/- 10%.

Lichtstrom, Beleuchtungsstärke und Effizienz wurden nach EN ISO 17025:2005 für die Normenreihe EN13032 und nach LM-79 Norm geprüft.

Aktuelle Produktinformationen und Allgemeine Garantiebedingungen verfügbar auf unserer Website [www.luglightfactory.de](http://www.luglightfactory.de)

Detaillierte Informationen zu Lichtströmen und Leistungen für einzelne Indizes finden Sie im Produktdatenblatt.

Die Parameter im Datenblatt sind für Ta=25°C angegeben.

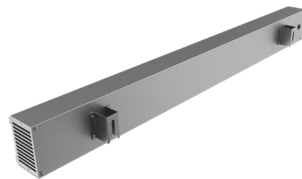
Farbtemperatur-Toleranz +/- 5%.



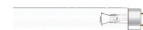
Artikelnummer	Abmessungen [mm] L W H D1	Montagemaße [mm] D	Anzahl pro Palette	Menge in Paket	Netto- gewicht [kg]
<b>Art: PURELIGHT LUG FLOW mit Betriebszeitähler der Lichtquelle</b>					
170020.1021.610	1495 150 100 160	1070	40	1	13,2
170021.1021.610	1495 150 100 160	1070	40	1	12,5
170020.1071.610	1495 150 100 160	1070	40	1	12,6
170021.1071.610	1495 150 100 160	1070	40	1	12,6
170020.1051.610	1795 150 100 160	1370	40	1	15,0
170021.1051.610	1795 150 100 160	1370	40	1	15,0
170020.1061.610	1795 150 100 160	1370	40	1	15,2
170021.1061.610	1795 150 100 160	1370	40	1	15,2

**Art: PURELIGHT LUG FLOW mit Betriebszeitähler der Lichtquelle und Fernbedienung**

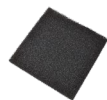
170020.1021.611	1495 150 100 160	1070	40	1	13,2
170021.1021.611	1495 150 100 160	1070	40	1	12,6
170020.1071.611	1495 150 100 160	1070	40	1	13,3
170021.1071.611	1495 150 100 160	1070	40	1	12,7
170020.1051.611	1795 150 100 160	1370	40	1	16,0
170021.1051.611	1795 150 100 160	1370	40	1	15,1
170020.1061.611	1795 150 100 160	1370	40	1	16,2
170021.1061.611	1795 150 100 160	1370	40	1	15,2

**MEHR BILDER**

**ZUBEHÖR**


150251.01084 Mobiler Ständer weiß 1790x610



UV-C 254nm T8 G13 30W  
Strahlungsröhre



150250.01108 Schwamm-Filter 5 Stk



UV-C 254nm T8 G13 36W  
Strahlungsröhre

Leistungs-Toleranz +/- 10%.  
Lichtstrom, Beleuchtungsstärke und Effizienz wurden nach EN ISO 17025:2005 für die Normenreihe EN13032 und nach LM-79 Norm geprüft.  
Aktuelle Produktinformationen und Allgemeine Garantiebedingungen verfügbar auf unserer Website [www.luglightfactory.de](http://www.luglightfactory.de)  
Detaillierte Informationen zu Lichtströmen und Leistungen für einzelne Indizes finden Sie im Produktdatenblatt.  
Die Parameter im Datenblatt sind für Ta=25°C angegeben.  
Farbtemperatur-Toleranz +/- 5%.

