



Die Doppelfunktions-UV-C-Lampe ist eine Lösung zur Sterilisation von Räumen und Oberflächen. Die spezielle bakterio- und viruzide Leuchte mit der T8-Lichtquelle ist für den Anbau oder die mobile Standmontage konzipiert. Es emittiert UV-C-Strahlung bei 253,7 nm. Die Leuchte im FLOW-Modus sorgt dank der sicheren Abschirmung des emittierten UV-C-Lichts dafür, dass die Leuchte auch in Anwesenheit von Personen in Innenräumen eingesetzt werden kann. Zusätzlich ausgestattet mit einem externen Strahler, der eine zusätzliche DIRECT-Funktion ermöglicht, d.h. die Dekontamination der Oberfläche nach Verlassen des sterilisierten Raumes durch Mensch und Tier.



TECHNISCHE DATEN	Montage: Aufbau, mithilfe der Halterungen (im Lieferumfang enthalten) Gehäuse: Edelstahlblech (Inox), pulverbeschichtetes Stahlblech (weiß) Farbe: weiß, inox Strom: 220-240V 50/60Hz Lichtquelle: inkl.
ELEKTRISCHE PARAMETER	Ausrüstung: PIR-Bewegungsmelder, Fernsteuerung Einzelfunktion, Fernsteuerung mit Doppelfunktion Elektrischer Anschluss: 3-adriges Kabel 1,8 m lang mit UNISCHUKO-Stecker
OPTISCHE PARAMETER	Lichtverteilung: asymmetrisch Beleuchtungsart: direkt-indirekt Optik: Verbindung zwischen geschlossenem und externem Strahlungsrohrheizkörper
ALLGEMEINE DATEN	Umgebungstemperatur: 0° C ... +35° C Optional verfügbar: Mobiler Ständer 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: 40m ³ /h. Ozonfrei (Ozone Free); 1-Funktions-Fernbedienung (2-Kanal) zur Außenheizung, 2-Funktions-Fernbedienung (4-Kanal) zur zusätzlichen unabhängigen Steuerung der Durchflussskammer; das Gerät ist auch mit einem Bewegungsmelder mit umgekehrter Logik erhältlich, der sicherstellt, dass Menschen und Haustiere nicht der UV-Strahlung des externen Strahlers ausgesetzt werden - bei Erkennung einer Bewegung wird der Strahler automatisch ausgeschaltet Weitere Hinweise: *maximaler Dekontaminationsbereich für einen Raum von 3m Höhe; **Anzahl der Luftstromzyklen pro Tag für einen Raum von 3m Höhe

Artikelnummer	Farbe	Ausrüstung	Anzahl der UV-C-Strahlungsrohre	Typ des Strahlungsrohrs [W]	Leistung Leuchte [W]	Max. Raumvolumen [m ³]	Max. Dekontaminationsfläche [m ²]*	Dekontaminationszeit der externen Lampe [hh: mm]	Anzahl der Luftstromzyklen pro Tag**	Lebensdauer der UV-C-Strahlungsrohre [h]
Art: PURELIGHT LUG HYBRID mit Betriebszeitähler der Lichtquelle										
170031.1021.610	weiß	-	3	30	102	50	17	00:59	19	9000
170030.1021.610	inox	-	3	30	102	50	17	00:59	19	9000
170031.1071.610	weiß	-	3	36	110	60	20	00:51	16	9000
170030.1071.610	inox	-	3	36	110	60	20	00:51	16	9000
170031.1021.610.920	weiß	PIR-Bewegungsmelder	3	30	107	50	17	00:59	19	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
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%.

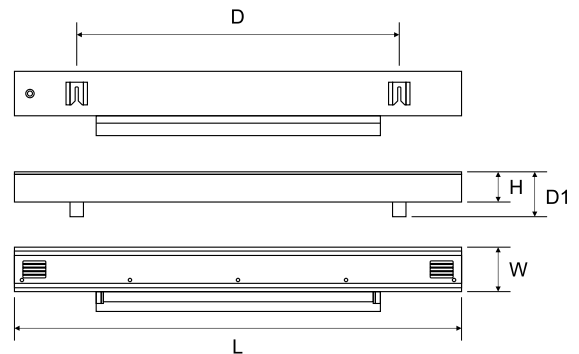


Artikelnummer	Farbe	Ausrüstung	Anzahl der UV-C-Strahlungsröhren	Typ des Strahlungsröhren [W]	Leistung Leuchte [W]	Max. Raumvolumen [m ³]	Max. Dekontaminationsfläche [m ²]*	Dekontaminationszeit der externen Lampe [hh: mm]	Anzahl der Luftstromzyklen pro Tag**	Lebensdauer der UV-C-Strahlungsröhre [h]
Art: PURELIGHT LUG HYBRID mit Betriebszeitähler der Lichtquelle										
170031.1071.610.920	weiß	PIR-Bewegungsmelder	3	36	115	60	20	00:51	16	9000
Art: PURELIGHT LUG HYBRID mit Betriebszeitähler der Lichtquelle und Fernsteuerung des externen Strahlrohrs und der Durchflussskammer										
170031.1021.611	weiß	Fernsteuerung Einzelfunktion	3	30	102	50	17	00:59	19	9000
170030.1021.611	inox	Fernsteuerung Einzelfunktion	3	30	102	50	17	00:59	19	9000
170031.1071.611	weiß	Fernsteuerung Einzelfunktion	3	36	110	60	20	00:51	16	9000
170030.1071.611	inox	Fernsteuerung Einzelfunktion	3	36	110	60	20	00:51	16	9000
170031.1021.611.920	weiß	PIR-Bewegungsmelder, Fernsteuerung Einzelfunktion	3	30	107	50	17	00:59	19	9000
170031.1071.611.920	weiß	PIR-Bewegungsmelder, Fernsteuerung Einzelfunktion	3	36	115	60	20	00:51	16	9000
Art: PURELIGHT LUG HYBRID mit Betriebsstundenzähler der Lichtquelle und Fernsteuerung des externen Heizstrahlers und der Durchflussskammer										
170031.1021.612	weiß	Fernsteuerung mit Doppelfunktion	3	30	104	50	17	00:59	19	9000
170030.1021.612	inox	Fernsteuerung mit Doppelfunktion	3	30	104	50	17	00:59	19	9000
170031.1071.612	weiß	Fernsteuerung mit Doppelfunktion	3	36	112	60	20	00:51	16	9000
170030.1071.612	inox	Fernsteuerung mit Doppelfunktion	3	36	112	60	20	00:51	16	9000
170031.1021.612.920	weiß	PIR-Bewegungsmelder, Fernsteuerung mit Doppelfunktion	3	30	107	50	17	00:59	19	9000
170031.1071.612.920	weiß	PIR-Bewegungsmelder, Fernsteuerung mit Doppelfunktion	3	36	115	60	20	00:51	16	9000

Artikelnummer	Abmessungen [mm] L W H D1	Montagemaße [mm] D	Anzahl pro Palette	Menge in Paket	Nettogewicht [kg]
Art: PURELIGHT LUG HYBRID mit Betriebszeitähler der Lichtquelle					
170031.1021.610	1495 150 100 160	1070	40	1	12,4
170030.1021.610	1495 150 100 160	1070	40	1	13,2
170031.1071.610	1795 150 100 160	1370	40	1	13,2
170030.1071.610	1795 150 100 160	1370	40	1	14,0
170031.1021.610.920	1495 150 100 160	1070	40	1	14,5
170031.1071.610.920	1795 150 100 160	1370	40	1	15,5

Art: PURELIGHT LUG HYBRID mit Betriebszeitähler der Lichtquelle und Fernsteuerung des externen Strahlrohrs und der Durchflussskammer					
170031.1021.611	1495 150 100 160	1070	40	1	12,4
170030.1021.611	1495 150 100 160	1070	40	1	13,2
170031.1071.611	1795 150 100 160	1370	40	1	13,2
170030.1071.611	1795 150 100 160	1370	40	1	14,0
170031.1021.611.920	1495 150 100 160	1070	40	1	14,5
170031.1071.611.920	1795 150 100 160	1370	40	1	15,5

Art: PURELIGHT LUG HYBRID mit Betriebsstundenzähler der Lichtquelle und Fernsteuerung des externen Heizstrahlers und der Durchflussskammer					
170031.1021.612	1495 150 100 160	1070	40	1	12,4
170030.1021.612	1495 150 100 160	1070	40	1	13,2
170031.1071.612	1795 150 100 160	1370	40	1	13,2
170030.1071.612	1795 150 100 160	1370	40	1	14,0
170031.1021.612.920	1495 150 100 160	1070	40	1	14,5
170031.1071.612.920	1795 150 100 160	1370	40	1	15,5



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
 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%.



MEHR BILDER



PIR



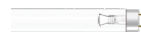
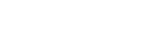
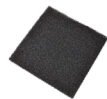
PIR

ZUBEHÖR



150251.01084

Mobiler Ständer weiß 1790x610

- UV-C 254nm T8 G13 30W
Strahlungsröhre- UV-C 254nm T8 G13 36W
Strahlungsröhre

150250.01108

Schwamm-Filter 5 Stk



150251.01085

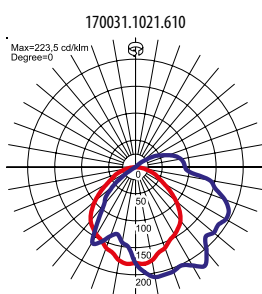
Schutzgitter 1x900 weiß



150251.01086

Schutzgitter 1x1200 weiß

LICHTVERTEILUNGSKURVEN

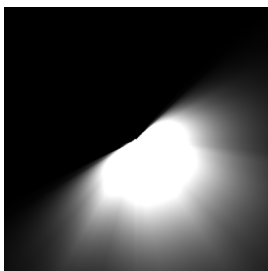


BELEUCHTUNGSART

170031.1021.610

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
 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%.





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
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%.

