

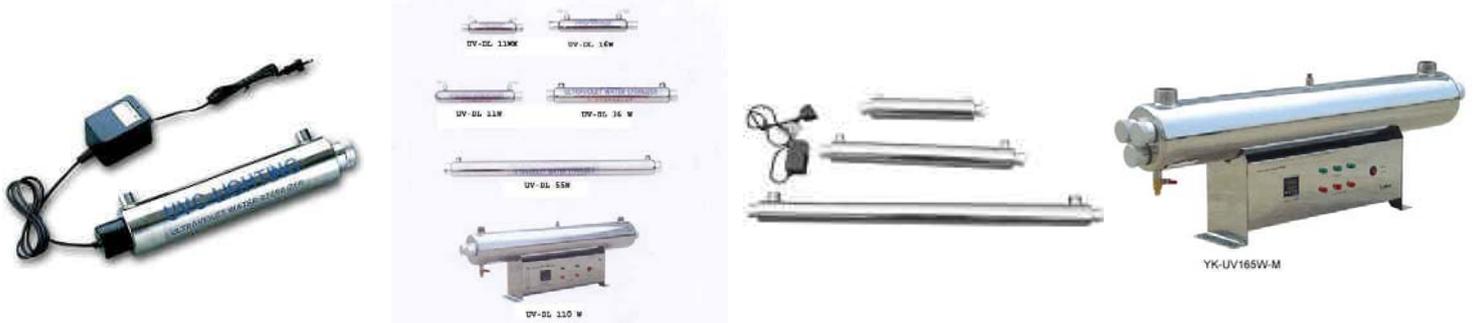
STERILIZZATORI A RAGGI UV ED ACCESSORI

STERILIZZATORI LAMPADE 2-PIN - STERILIZZATORI LAMPADE 4-PIN C-Light - STERILIZZATORI SPECIALI -
STERILIZZATORI 4-PIN SERIE UV-PSL - STERILIZZATORI A LED

SISTEMI UV CON LAMPADE 2-PIN

UV - DELTA LIGHT

Sterilizzatori ai raggi UV - Delta Light



Sistema di sterilizzazione a raggi ultravioletti. Contenitore in acciaio in AISI 304. Led allarme esaurimento lampada. Alimentazione : 220 V - 50 Hz. Durata lampada UV = 8.000 h. Dosaggio radiazione UV-C = 30mW/cm²/sec. Pressione massima di utilizzo: UV-DL 4 W - 16 W = 6 bar. UV-DL25W - 880 W = 8 bar.

Codice:	Descrizione:
UVDL004W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 4W (0,25GPM) - 56 l/h 1/4" in/out - 50x26 mm
UVDL006W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 6W (0,5 GPM) -115 l/h 1/4" in/out - 50x26 mm
UVDL011W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 11W (1 GPM) -227 l/h 1/4" in/out - 50x26 mm
UVDL016W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 16 W (2GPM) - 454 l/h - 1/4" in/out - 64x34 mm
UVDL025W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 25W (6GPM)-1363 l/h - 1/2" in/out - 64x57,1 mm
UVDL030W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 30W - (8 GPM) 1817 l/h -1/2" in/out - 64x96,5 mm
UVDL055W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 55W (12GPM)-2727 l/h - 3/4" in/out - 64x97 mm
UVDL110W304VDB	Debatterizzatore a raggi UV DL 110W (24GPM) 5451l/h - 1" in/out - Ø108 X L950 mm
UVDL110W304VDS	Debatterizzatore a raggi UV DL 110W VDS con 2 ballasts (24GPM) 5451l/h - 1" in/out - Ø108 X L950 mm
UVDL165W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 165W (36GPM) - 8176l/h - 1,5" in/out - Ø133 x L950 mm
UVDL220W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 220W -(48GPM)- 10902 l/h- 1,5" in/out - Ø133 x L950 mm
UVDL275W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 275W -(60GPM)- 13627 l/h -2" in/out - Ø168 X L950 mm
UVDL330W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 330W -(72GPM)- 16353 l/h -2" in/out - Ø168 X 950 mm (x)
UVDL440W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 440W -(96GPM)- 22.000 l/h -3" in/out - 950*219*1.5mm (x)
UVDL550W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 550W -(120GPM)- 28.000 l/h -4" in/out (x)
UVDL660W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 660W - (144GPM)- 33.000 l/h -4" in/out (x)

ACCESSORI PER UV - DELTA LIGHT

Accessori per UV - Delta Light

Codice:	Descrizione:
XUVBA006EU	Ballast per sistema UV 4-6 W
XUVBA011EU	Ballast per sistema UV 11 W
XUVBA016EU	Ballast per sistema UV 16 W
XUVBA025EU	Ballast per sistema UV 25 W

XUVBA030EU	Ballast per sistema UV 30 W
XUVBA055EU	Ballast per sistema UV 55 W
XUVCF016	Clip fissaggio grande per sistema UV 16 W
XUVCF011	Clip fissaggio piccola per sistema UV 11 W
XUVCF025	Clip fissaggio piccola per sistema UV 25 W
XUVL0004PH	Lampada di ricambio UV 4 W Philips
XUVL0006PH	Lampada di ricambio UV 6 W Philips
XUVL0011PH	Lampada di ricambio UV 11 W Philips
XUVL0016PH	Lampada di ricambio UV 16 W Philips
XUVL0025PH	Lampada di ricambio UV 25 W Philips
XUVL0030PH	Lampada di ricambio UV 30 W Philips
XUVL0055PH	Lampada di ricambio UV 55 W Philips
XUVTQ004EU	Tubo in quarzo per sistema UV 4 W
XUVTQ011EU	Tubo in quarzo per sistema UV 6-11 W
XUVTQ016EU	Tubo in quarzo per sistema UV 16 W
XUVTQ025EU	Tubo in quarzo per sistema UV 25 W
XUVTQ055EU	Tubo in quarzo per sistema UV 55 W
XUVYOR055EU	O-ring sistema UV 30-55 W
XUVYOR46111625EU	O-ring per sistema UV 4-6-11-16-25 W

STERILIZZATORI UV LAMPADE 4-PIN C-Light

UV-Systems - C-Light Plus Sterilizzatore a raggi ultravioletti C-Light Plus Series



Sterilizzatore a raggi ultravioletti Multilampada con portate reali fra 6 m³/h e 86 m³/h. Per portate superiori è possibile collegare più unità in parallelo per raggiungere la portata richiesta.

STANDARD

- Reattore in acciaio inox AISI304 -Finitura lucida a specchio-
- Pannello di controllo IP54-Scheda elettronica per ogni lampada-Tubo in quarzo di qualità superiore per ogni lampada-Timer
- Durata lampade 9000 ore
- Alimentazione 220-230 V/50-60 Hz
- Pressione esercizio da 2 a 7 bar
- Temperatura d'esercizio fino a 45°C

CARATTERISTICHE

ALTRE CARATTERISTICHE

- Temperatura Fe <0,2 mg/l Mn < 0,05 mg/l-Transmittanza 95 %
- CARATTERISTICHE OPZIONALI-Corpo reattore in acciaio inox AISI316 su richiesta
- Reattore progettato per resistere a 16 bar di pressione
- Monitor Ray sensor monitor
- Attacchi flangiati

Codice:	Descrizione:
UVCLB0012W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL 12 W con ballast - 260 l/h - 1/4" in/out - 60x205 mm
UVCLB0030W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL30 W con ballast - 1500 l/h - 3/4" in/out - 60x450 mm 200x155x80
UVCLB0040W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL40 W con ballast -- 2800 l/h - 1" in/out - 60x870 mm 200x155x80
UVCLB0065W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL65 W con ballast - 4000 l/h - 1 1/4" in/out - 60x870 mm 200x155x80
UVCLP0012W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL 12 W con pannello - 260 l/h - 1/4" in/out - 60x205 mm
UVCLP0030W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL30 W con pannello - 1500 l/h - 3/4" in/out - 60x450 mm 200x155x80
UVCLP0040W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL40 W con pannello -- 2800 l/h - 1" in/out - 60x870 mm 200x155x80
UVCLP0065W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL65 W con pannello - 4000 l/h - 1 1/4" in/out - 60x870 mm 200x155x80

UV-Systems - C-Light Plus Multi-Lamp Series

Sterilizzatore a raggi ultravioletti C-Light Plus Multilampada



Sterilizzatore a raggi ultravioletti Multilampada con portate reali fra 6 m³/h e 86 m³/h. Per portate superiori è possibile collegare più unità in parallelo per raggiungere la portata richiesta.

CARATTERISTICHE

STANDARD

- Reattore in acciaio inox AISI304 -Finitura lucida a specchio-
- Pannello di controllo IP54-Scheda elettronica per ogni lampada-Tubo in quarzo di qualità superiore per ogni lampada-Timer
- Durata lampade 9000 ore
- Alimentazione 220-230 V/50-60 Hz
- Pressione esercizio da 2 a 7 bar
- Temperatura d'esercizio fino a 45°C

ALTRE CARATTERISTICHE

- Temperatura Fe <0,2 mg/l Mn < 0,05 mg/l-Transmittanza 95 %
- CARATTERISTICHE OPZIONALI-Corpo reattore in acciaio inox AISI316 su richiesta
- Reattore progettato per resistere a 16 bar di pressione
- Monitor Ray sensor monitor
- Attacchi flangiati

Codice:	Descrizione:
UVCL0080W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL80 W (2 x40 W)-6000 l/h -1 1/2" in/out-114x885 mm 320x240x135
UVCL0120W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL120 W (3 x40 W)-9000 l/h -2" in/out-114x885 mm 320x240x135
UVCL0160W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL160 W (4 x40 W)-12000 l/h -2" in/out-140x885 mm 300x400x165
UVCL0240W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL240 W (6 x40 W)- 20000 l/h -3" in/out-219x850 mm 400x500x875
UVCL0320W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL320 W (8 x40 W)- 25000 l/h -3" in/out-219x850 mm 400x500x875
UVCL0390W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL390 W (6 l x65 W)- 33000 l/h -3" in/out-219x850 mm 400x500x875
UVCL0520W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL520 W (8 l x65 W)- 43000 l/h -3" in/out-219x850 mm 400x500x875
UVCL0780W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL780 W (12 l x65 W)- 65000 l/h -4" in/out-273x895 mm 700x500x245
UVCL1040W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL1040 W (16 l x65 W)- 86000 l/h -4" in/out-324x895 mm 845x500x240

UV-Systems - C-Light Plus Sterilizzatore a raggi ultravioletti C-Light Plus Pannelli UVC Panels



Sterilizzatore a raggi ultravioletti Multilampada con portate reali fra 6 m³/h e 86 m³/h. Per portate superiori è possibile collegare più unità in parallelo per raggiungere la portata richiesta.

STANDARD

- Reattore in acciaio inox AISI304 -Finitura lucida a specchio-
- Pannello di controllo IP54-Scheda elettronica per ogni lampada-Tubo in quarzo di qualità superiore per ogni lampada-Timer
- Durata lampade 9000 ore
- Alimentazione 220-230 V/50-60 Hz
- Pressione esercizio da 2 a 7 bar
- Temperatura d'esercizio fino a 45°C

ALTRE CARATTERISTICHE

- Temperatura 20 °C Fe <0,2 mg/l Mn < 0,05 mg/l-Transmittanza 95 %
- CARATTERISTICHE OPZIONALI-Corpo reattore in acciaio inox AISI316 su richiesta
- Reattore progettato per resistere a 16 bar di pressione
- Monitor Ray sensor monitor
- Attacchi flangiati

Codice:	Descrizione:
XUVSE0030CL	Scheda elettronica per sterilizzatore UV-CL 30 W
XUVSE0040CL	Scheda elettronica per sterilizzatore UV-CL 40 W
XUVSE0065CL	Scheda elettronica per sterilizzatore UV-CL 65 W (per UV 65 e da 390 W fino a 1040 W)

UV-Systems - C-Light Plus Sterilizzatore a raggi ultravioletti C-Light Plus - Tubi Quartz sleeves



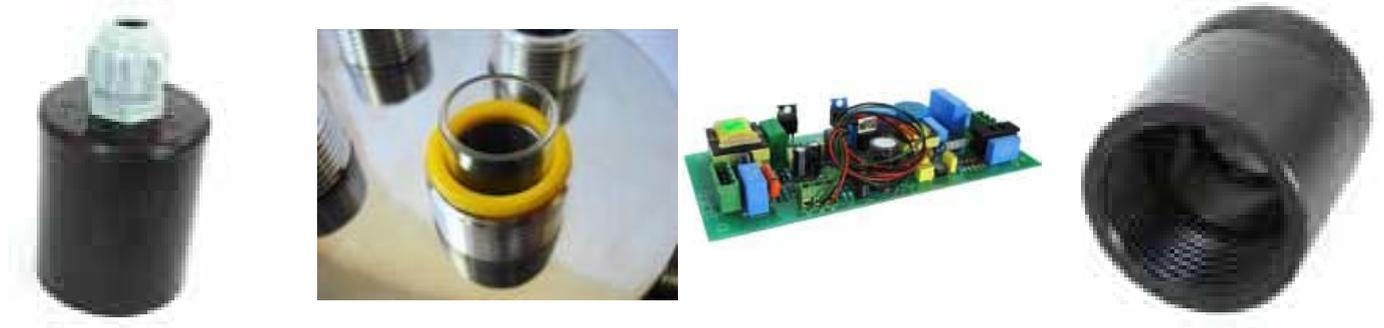
Codice:	Descrizione:
XUVTQ012CL	Tubo in quarzo per sistema UV CL 12 W
XUVTQ030CL	Tubo in quarzo per sistema UV CL 30 W
XUVTQ065CL	Tubo in quarzo per sistema UV CL 65-75 W (per UV-CL da 40 a 1040 W)

UV-Systems - C-Light Plus Sterilizzatore a raggi ultravioletti C-Light Plus- Lampade Lamps



Codice:	Descrizione:
XUVL0012CL	Lampada di ricambio UV-CL 12 W
XUVL0030CL	Lampada di ricambio UV-CL 30 W
XUVL0040CL	Lampada di ricambio UV-CL 40 W
XUVL0065CL	Lampada di ricambio UV-CL 65 W
XUVL0075CL	Lampada di ricambio UV-CL 75 W

UV-Systems- C-Light Plus UV C-Light Plus accessori Accessories



Codice:	Descrizione:
XUV00BL	Bloccaggio tubo lampada UV CL
XUV00CL	Copertura lampada UV CL
XUV00OR	O-Ring per tubo quarzo UV CL
XUVBA0065CL	Adattatore (Ballast) per sterilizzatore UV-CL 12 W

STERILIZZATORI UV SPECIALI

UV - PRE-EAU

Sterilizzatore SPECIALE ai raggi UV PRE-EAU con contr. automatico irradiaz. Uvc e corretto funzionamento



APPLICAZIONI:

Per la depurazione, igiene e sterilizzazione di acqua. Elimina i batteri, virus e germi. Trattamento di disinfezione UV è appropriato nel caso un certo numero di utenze idenziali e commerciali, come ad esempio: Acqua potabile domestico e residenziale, acqua potabile. Acqua municipale per uso comunale. Industria alimentare e delle bevande. Birrerie, produzione di vino. Ospedali, cliniche. Industria farmaceutica, cosmetica. Trattamento delle acque per cavalli da corsa. SISTEMA INTELLIGENTE: mostra le informazioni sul corretto funzionamento consentire servizio e manutenzione rapidi. Quantità di UVC emessi dalla lampada: 100% la lampada funziona correttamente 50 % la lampada è molto usata 20-0% la lampada è da sostituire. Il grafico simula il funzionamento della lampada nella camera d'irradiazione Uvc. Diagnosi multiple possono apparire per a

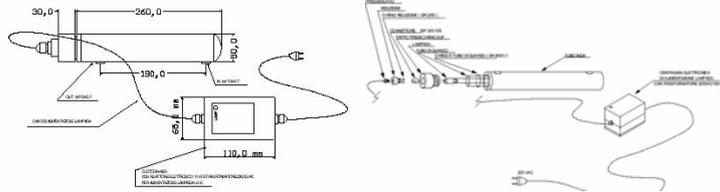
L SENSORE UVC, LA GARANZIA FUNZIONAMENTO DELLA LAMPADA. La maggior parte dei sistemi di trattamento UV venduti il mercato utilizzano una fotocellula per quantificare la luce emessa dalla lampada e non quantità di UVC emessa dalla lampada. Essa non ha alcun interesse e non fornisce alcuna garanzia il corretto funzionamento del sistema. Hydra Ambiente ha sviluppato un sensore unico UVC. raggi UVC sono gli unici ad avere un'azione battericida e germicida in acqua. Da qui l'importanza del nostro sensore. Si misura la quantità di UVC emessa dalla lampada. Questa informazione è trasmessa al corpo. Sono tradotto sullo schermo scatola di controllo della lampada percentage. 100% nuovo, 50% della lampada inizia a età e da 20 a 0% la lampada deve essere cambiato. La centralina di controllo è stato progettato dalla tecnologia più avanzate per semplificare la vita. La visualizzazione delle informazioni è fatto su una multi colori, schermo di ultima generazione. E 'chiaro, luminoso e permette diagnosticare eventuali malfunzionamenti. Un sistema che protegge con la produzione di acqua eccezionalmente pulita

Codice:	Descrizione:
UVPR055AC	Sterilizzatore ai raggi UV PRE-EAU 55 W - con prefiltrazione, anticalcare magnetico e flessibili
UVPR055W304S	Debatterizzatore speciale UV 55W (12GPM) - 2727 l/h - ¾" + sistema elettr. Controllo Uvc + filtri + anticalcare

STERILIZZATORI 4-PIN SERIE UV-PSL

UV-P A316

Sterilizzatori ai raggi UV - Serie UV-P



Ultraviolet system mod. "Puro-Tap"
 Flow rate= 300 Lt/h
 Feeding: 12Vac
 IN/OUT: 1/4" F

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

UVPL0111DN2	UV-TP 300 l/h - L 1 x 11 W - in/out 1/4"
XUVPCTP	Centralina per UV-TP
XUVPL011	Lampada 11 W per UV TP
XUVPTQ011	Quartz sleeve per UV TP
XUVSTPI	Tappo premi o-ring inferiore per UV1S & UV2S
XUVSTPS	Tappo premi o-ring superiore per UV1S e UV2S
XUVSTPSa	OR12S O-ring per tubo di quarzo per UV1S & UV2S

UV-S A316

Sterilizzatori ai raggi UV - Serie UV-S



Sistema di sterilizzazione a raggi ultravioletti. Contenitore in acciaio in AISI 304. Led allarme esaurimento lampada. Alimentazione : 220 V - 50 Hz.
 Durata lampada UV = 8.000 h. Dosaggio radiazione UV-C = 30mW/cm²/sec.
 Pressione massima di utilizzo: UV-DL 4 W - 16 W = 6 bar. UV-DL25W - 880 W = 8 bar.

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

UVS0640DN050	UV-6S 15.000 l/h - L 6 x 40 W - in/out 2" (x)
UVSL0140DN025	UV-1S 2.500 l/h - L 1 x 40 W - in/out 1" (x)
UVSL0240DN025	UV-2S 5.000 l/h - L 2 x 40 W - in/out 1"

UVSL0440DN040	UV-4S 10.000 l/h - L 4 x 40 W - in/out 1 1/2"
UVSL0840DN050F	UV-8S 20.000 l/h - L 8 x 40 W - in/out DN50
XUVSC1S	Centralina per UV1S
XUVSC2S	Centralina di ricambio UV2S
XUVSCL	Cavo lampada completo per UV1S & UV2S
XUVSL040	Lampada 40 W per UV S
XUVSOR040	O-ring per tubo di quarzo per UV1S & UV2S
XUVSTQ040	Quartz sleeve di ricambio per lampade 40 W Serie S

UV-L A316

Sterilizzatori ai raggi UV - Serie UV-L



Sistema di sterilizzazione a raggi ultravioletti. Contenitore in acciaio in AISI 304. Led allarme esaurimento lampada. Alimentazione : 220 V - 50 Hz.
 Durata lampada UV = 8.000 h. Dosaggio radiazione UV-C = 30mW/cm²/sec.
 Pressione massima di utilizzo: UV-DL 4 W - 16 W = 6 bar. UV-DL25W - 880 W = 8 bar.

Codice:	Descrizione:
UVSL0465DN050F	UV-4L 20.000 l/h - L 4 x 65 W - in/out DN50
UVSL0665DN080F	UV-6L 30.000 l/h - L 6 x 65 W - in/out DN80
UVSL0865DN080F	UV-8L 40.000 l/h - L 8 x 65 W - in/out DN80
UVSL1065DN100F	UV-10L 50.000 l/h - L 10 x 65 W - in/out DN100
UVSL1265DN100F	UV-12L 60.000 l/h - L 12 x 65 W - in/out DN100
UVSL1665DN100F	UV-16L 80.000 l/h - L 16 x 65 W - in/out DN100
UVSL2065DN125F	UV-20L 100.000 l/h - L 20 x 65 W - in/out DN125
UVSL2465DN125F	UV-24L 120.000 l/h - L 24 x 65 W - in/out DN125
UVSL3265DN150F	UV-32L 160.000 l/h - L 32 x 65 W - in/out DN150
UVSL4065DN150F	UV-40L 200.000 l/h - L 40 x 65 W - in/out DN150
UVSL4865DN150F	UV-48L 240.000 l/h - L 48 x 65 W - in/out DN150
XUVLL065	Lampada 65 W per UV L
XUVLMET	METER per impianti industriali
XUVLOR065	O-ring per tubo quarzo serie UVL
XUVLSPEC	Specula - Prezzo su richiesta
XUVLTERM	Termostato - Prezzo su richiesta
XUVLTQ065	Quartz sleeve di ricambio per lampade 65 W Serie L
XUVLTURB	Turbulator a diaframmi - Prezzo su richiesta

UV-Lamps 4 pin-15

Lampade UV 4 pin Ø 15 mm



Lampade UV 4-PIN da un lato Ø 15 mm

Codice:	Descrizione:
GPH436T5/4	Lampada UV 21 W- 4 Pin Ø15X436MM 425mA 62V 72 uW/cm2 7.3 W 10.000 HR
GPH810T5L4C	Lampada uv 39w-4 pin ø15x810mm 425ma 115v 130uw/cm2 14.5w 10.000 hr

STERILIZZATORI UV A LED

UV - LED LIGHT

Sterilizzatori a raggi UV con tecnologia LED



SISTEMA UV-innovativo / efficace - NO GENERATION OF HEAT generando la stessa lunghezza d'onda dell'acqua da trattare (tecnologia LED). Può essere immerso direttamente in acqua senza protezione al quarzo o al tubo in teflon. Non generano alcun calore e non aumentano la temperatura del fluido / dell'aria, eliminando così la proliferazione dei batteri a valle del sistema.

Codice:	Descrizione:
UVD10100	Sterilizzatore UV LED a raggi ultravioletti c/inverter 50 Hz e flussostato