

steriBELT 2.0 *Kompaktní, vysoce výkonná sterilizace UV-zářením.*

Sterilizace pojízdných pásů dopravníků, ploutví nářezových strojů, sterilizace
víček v nápojovém průmyslu,...



Kontaktní osoba: Ing. Tomáš Balada, +420 724 111 889, tomas.balada@technoprocur.cz

Technical data

General

Description	steriBELT 280	steriBELT 420	steriBELT 650	steriBELT 800	steriBELT 900
Art. No.	60305	60322	60307	60308	60329
Window length/-width	280 mm / 25 mm	420 mm / 25 mm	650 mm / 25 mm	800 mm / 25 mm	900 mm / 25 mm
Total length*	578 mm	718 mm	948 mm	1.098 mm	1.198 mm
Housing material	Stainless steel (1.4571)	Stainless steel (1.4571)	Stainless steel (1.4571)	Stainless steel (1.4571)	Stainless steel (1.4571)
Protection class	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Shatter protection	lampSAFE	lampSAFE	lampSAFE	lampSAFE	lampSAFE
IFS status	compliant	compliant	compliant	compliant	compliant
Serial number	■	■	■	■	■
Cable length	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m
H.S. Code	85437090	85437090	85437090	85437090	85437090

Lamp data

Description	GFP 30/28 Art. No.: 60212	GFP 45/42 Art. No.: 60213	GFP 80/65 Art. No.: 60218	GFP90/80 Art. No.: 60266	GFP 100/90 Art. No.: 60214
Nominal lamp power	30 W	45 W	80 W	90 W	100 W
Lamp type	Flat lamp	Flat lamp	Flat lamp	Flat lamp	Flat lamp
Useful lamp lifetime	4.000 h	4.000 h	4.000 h	4.000 h	4.000 h
Intensity drop @254nm	< 35%	< 35%	< 35%	< 35%	< 35%

Power supply

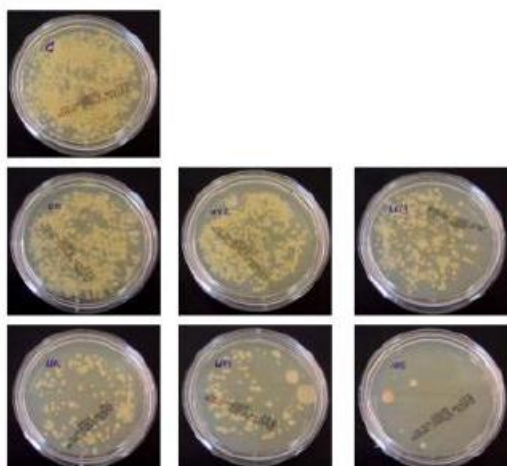
Description	ALD®PG-E 1xLP030RA	ALD®PG-E 1xLP030RA	ALD®PG-E 1xLP030RA	ALD®PG-E 1xLP040RA	ALD®PG-E 1xLP040RA
Ballast	electronic, HF	electronic, HF	electronic, HF	electronic, HF	electronic, HF
Mains voltage	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC
Mains frequency	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Ventilation	Membrane system	Membrane system	Membrane system	Membrane system	Membrane system
Material (MOC)	Stainless steel (1.4571)	Stainless steel (1.4571)	Stainless steel (1.4571)	Stainless steel (1.4571)	Stainless steel (1.4571)
Sealing	visible from the outside	visible from the outside	visible from the outside	visible from the outside	visible from the outside
Mounting system	universal clamp	universal clamp	universal clamp	universal clamp	universal clamp
Fault signal contact	■ (potential free)	■ (potential free)	■ (potential free)	■ (potential free)	■ (potential free)
H.S. Code	85369085	85369085	85369085	85369085	85369085

Operation

Cooling	convection	convection	convection	convection	Convection
Burn-in time	15-30 min.	15-30 min.	15-30 min.	15-30 min.	15-30 min.

* without cable gland

Průkaznost funkčnosti sterilizace dopravníkového pásu:



Na fotografiích jsou Rodac kultivační misky po 72 hodinách. V pořadí 1,2,3,4,5 a 15 otočení dopravníkového pásu.

Kontaktní osoba: Ing. Tomáš Balada, +420 724 111 889, tomas.balada@technoprocur.cz

Ceník SteriBelt 2.0 bez instalce. Obsahuje iluminační modul, el. jednotku napájení(zdroj) a propojovací kabel mezi iluminační jednotkou a zdrojem.

Model	Objednací číslo	Cena bez DPH
SteriBelt 2.0 - 280	60305	115 100 Kč
SteriBelt 2.0 - 420	60322	122 053 Kč
SteriBelt 2.0 - 650	60307	124 013 Kč
SteriBelt 2.0 - 800	60308	127 000 Kč
SteriBelt 2.0 - 900	60329	130 360 Kč

Rugged industrial power supply



steriBELT 420 module

Volitelně univerzální instalační konzole, která není zahrnuta v ceně SteriBelt.



Universal mounting bracket