



WESTELETTRIC
POWER ON

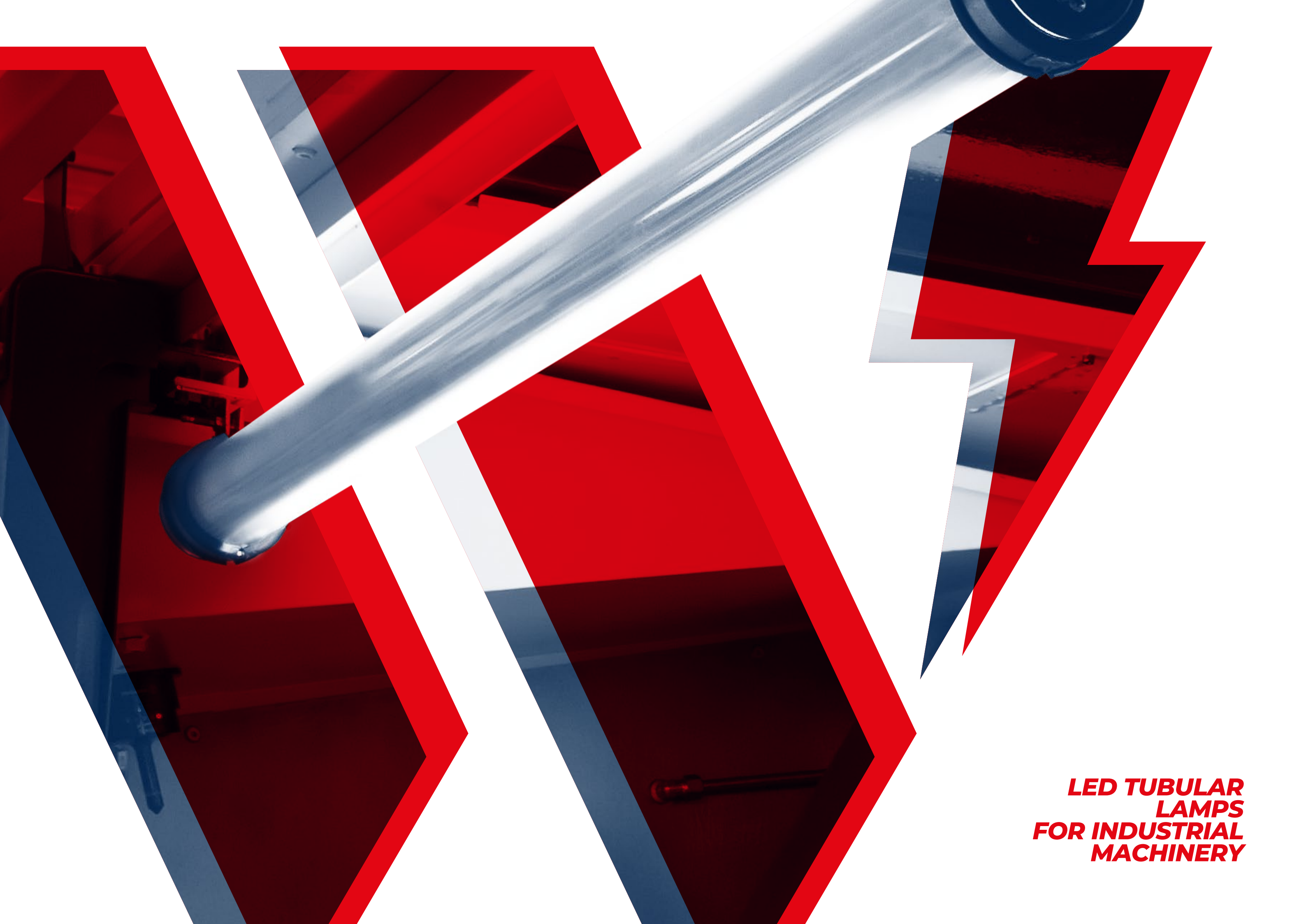


**INDUSTRIAL
LED LIGHTING**



**INDUSTRIAL
LED LIGHTING**

6	123NWL 24V DC ORIENTABILE/ORIENTABLE
8	123NWLC 24V DC DA INCASSO/INTEGRATED
10	1237 230V AC ACRILICO/ACRYLIC
12	1238 230V AC VETRO BOROSILICATO/BOROSILICATE GLASS
14	1230 24V AC/DC POLICARBONATO/POLYCARBONATE
16	1230 230V AC POLICARBONATO/POLYCARBONATE
18	1233 24V AC/DC ACRILICO/ACRYLIC
20	1233 230V AC ACRILICO/ACRYLIC
22	1236 24V AC/DC VETRO BOROSILICATO/BOROSILICATE GLASS
24	1236 230V AC VETRO BOROSILICATO/BOROSILICATE GLASS
26	123F 24V AC/DC POLICARBONATO/POLYCARBONATE
28	123F 230V AC POLICARBONATO/POLYCARBONATE
30	12L 24V AC/DC PORTATILE POLICARBONATO/PORTABLE POLYCARBONATE
34	SPOT 24V AC/DC ORIENTABILI/ADJUSTABLE
36	SPOT 230V AC ORIENTABILI/ADJUSTABLE
38	FLEX 24V AC/DC ORIENTABILI/ADJUSTABLE
40	FLEX 230V AC ORIENTABILI/ADJUSTABLE



**LED TUBULAR
LAMPS
FOR INDUSTRIAL
MACHINERY**

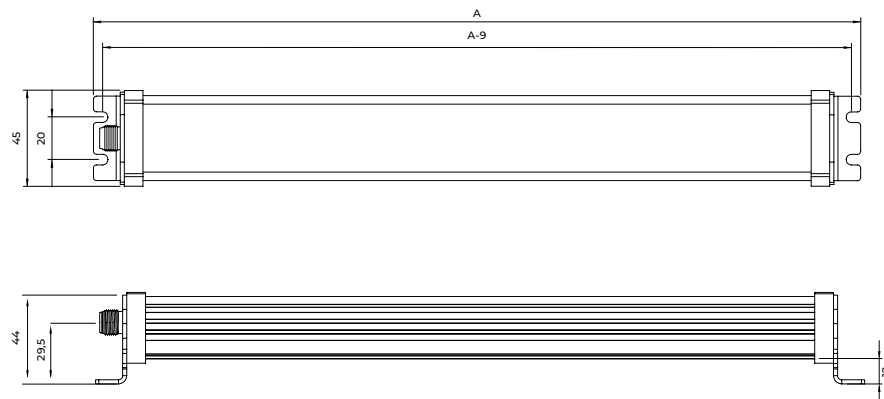
SERIE/SERIES

123NWL 24V DC

ORIENTABILE/ORIENTABLE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

 CON SISTEMA DI FISSAGGIO
WITH BRACKETS



LAMPADE LED SERIE 123NWL 24V DC ORIENTABILE

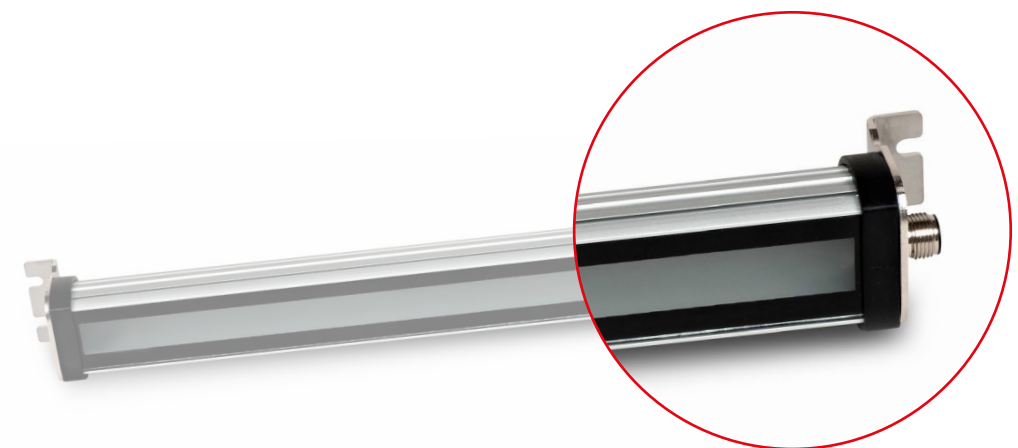
- Supporto in alluminio estruso anodizzato e vetro di copertura temperato di spessore 3mm.
- Staffatura di fissaggio laterale con guide per orientare la lampada a $\pm 60^\circ$ dopo installazione.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni interne a tenuta stagna.
- Connettore M12 di serie (cablaggio pin1 +24V, pin3 0V), disponibile direttamente su corpo lampada o su cavo di estensione.
- Dimmerabile: ingresso PWM (max 600Hz), protezione contro le inversioni di polarità.
- Grado di protezione: IP67.

ORIENTABLE LED LAMPS SERIES 123NWL 24V DC

- Anodised extruded aluminum support and 3mm thick tempered cover glass.
- Lateral fixing brackets with guides for lamp orientation of $\pm 60^\circ$.
- Side closures in PA6 complete with internal sealing gaskets.
- Standard M12 connector (pin1 +24V, pin3 0V) directly on lamp body or on extension cable.
- Dimmable: PWM input (max. 600Hz), with reverse polarity protection.
- Protection degree: IP67.

VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	EXTENSION CABLE*	ITEM NUMBER
24V dc	6	900	200	310	with	123NWL62/V
				265	without	123NWL62
24V dc	10	1500	200	320	with	123NWL102/V
				275	without	123NWL102
24V dc	8	1200	372	530	with	123NWL82/V
				485	without	123NWL82
24V dc	16	2400	372	535	with	123NWL162/V
				490	without	123NWL162
24V dc	16	2400	728	945	with	123NWL162L/V
				900	without	123NWL162L
24V dc	32	4800	728	970	with	123NWL322L/V
				925	without	123NWL322L

* 50cm with M12 Inlet 4 pole connector (pin1 +24V, pin3 0V)



SERIE/SERIES

123NWLC 24V DC

DA INCASSO/INTEGRATED

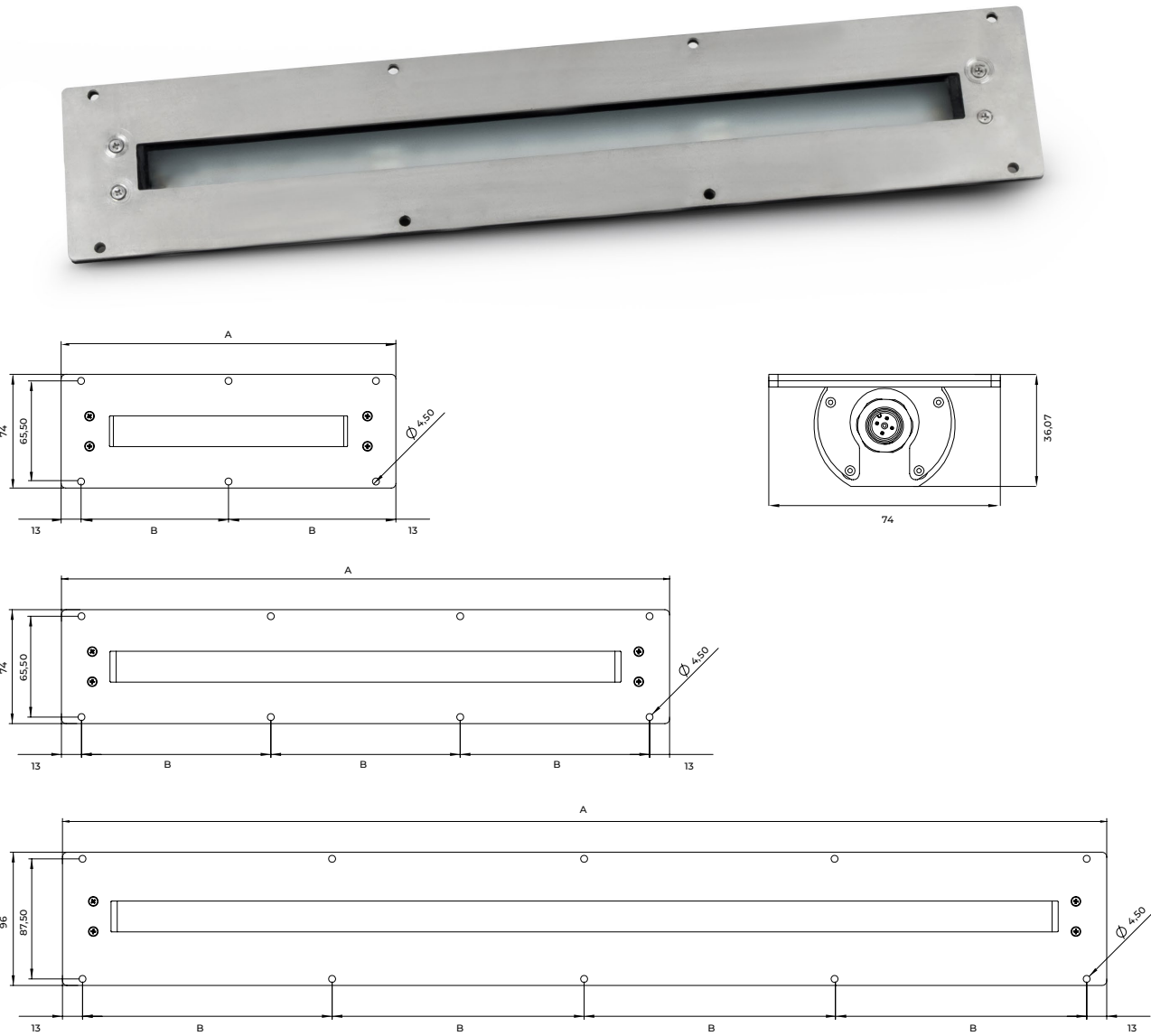
PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

LAMPADE LED SERIE 123NWLC 24V DC DA INCASSO

- Supporto in alluminio estruso anodizzato e vetro di copertura temperato di spessore 3mm.
- Cornice esterna in acciaio inossidabile con forature di fissaggio e guarnizione a tenuta stagna.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni interne a tenuta stagna.
- Connettore M12 di serie (cablaggio pin1 +24V, pin3 0V), disponibile direttamente su corpo lampada o su cavo di estensione.
- Dimmerabile: ingresso PWM (max 600Hz), protezione contro le inversioni di polarità.
- Grado di protezione: IP67.

LED INTEGRATED LAMPS SERIES 123NWLC 24V DC

- Anodised extruded aluminum support and 3mm thick tempered cover glass.
- External stainless steel frame with fixing holes and sealing gaskets.
- Side closures in PA6 complete with internal sealing gaskets.
- Standard M12 connector (pin1 +24V, pin3 0V) directly on lamp body or on extension cable.
- Dimmable: PWM input (max. 600Hz), with reverse polarity protection.
- Protection degree: IP67.



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	FIXING DISTANCE B [mm]	NET WEIGHT [gr]	EXTENSION CABLE*	ITEM NUMBER
24V dc	6	900	218	96	485	with	123NWLC62/V
					440	without	123NWLC62
24V dc	10	1500	218	96	495	with	123NWLC102/V
					450	without	123NWLC102
24V dc	8	1200	395	123	845	with	123NWLC82/V
					800	without	123NWLC82
24V dc	16	2400	395	123	865	with	123NWLC162/V
					820	without	123NWLC162
24V dc	32	4800	752	181,5	2075	with	123NWLC322/V
					2030	without	123NWLC322

* 50cm with M12 Inlet 4 pole connector (pin1 +24V, pin3 0V)



SERIE/SERIES

1237 230V AC

ACRILICO/ACRYLIC

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

LAMPADE LED SERIE 1237 230V AC

- Tubo esterno di protezione di diametro 60mm e spessore 5mm PMMA (metacrilato) che offre una elevata resistenza meccanica e chimica.
- Fronte luce distribuito su tutta la lunghezza della lampada.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni in gomma antiolio N.B.R. 42 Sh. (O-Ring).
- Ogni chiusura laterale è composta da due parti il cui serraggio è assicurato da tre viti inox che causano la dilatazione dell'O-Ring assicurando una perfetta tenuta dell'apparecchiatura nel suo complesso.
- Connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo.
- Fissaggio: con asole laterali comprese nei tappi di chiusura o tramite staffe in acciaio opzionali.
- Frequenza 50/60Hz.
- Classe di isolamento I.
- Grado di protezione: IP67.

1237 SERIES LED LAMPS 230V AC

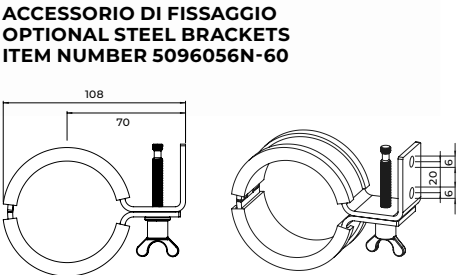
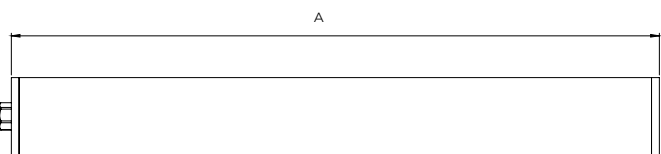
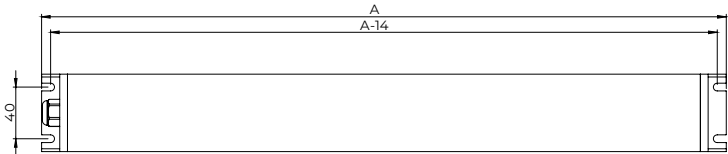
- External protection tube of 60mm diameter and 5mm thickness PMMA (methacrylate) with high mechanical and chemical resistance.
- Front light distributed over the entire lamp length.
- Opal led diffuser.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. 42 Sh. (O-Ring).
- Each side closure consists of two parts where tightening is ensured by three stainless steel screws that cause the O-Ring to expand ensuring a perfect seal of the entire equipment.
- Connector: M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device.
- Mounting: using side slots included in the closing caps or with optional steel brackets.
- Mains frequencies 50/60Hz.
- Insulation Class I.
- Protection degree: IP67.



CON SISTEMA DI FISSAGGIO WITH BRACKETS



SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO WITHOUT BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	35	5000	530	1150	1237I355010LEC
230V ac	32	4650	630	1350	1237I325010LEC
230V ac	39	5650	725	1500	1237I395010LEC
230V ac	49	7100	881	1800	1237I495010LEC
230V ac	45	6500	1221	2400	1237I455010LEC

VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	35	5000	502	1130	1237I355050LEC
230V ac	32	4650	602	1330	1237I325050LEC
230V ac	39	5650	697	1480	1237I395050LEC
230V ac	49	7100	853	1780	1237I495050LEC
230V ac	45	6500	1193	2380	1237I455050LEC



SERIE/SERIES

1238 230V AC

VETRO BOROSILICATO/BOROSILICATE GLASS

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

LAMPADE LED SERIE 1238 230V AC

- Tubo esterno di protezione di diametro 60mm e spessore 5mm in vetro borosilicato che offre una elevata resistenza meccanica e chimica.
- Fronte luce distribuito su tutta la lunghezza della lampada.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni in gomma antiolio N.B.R. 42 Sh. (O-Ring).
- Ogni chiusura laterale è composta da due parti il cui serraggio è assicurato da tre viti inox che causano la dilatazione dell'O-Ring assicurando una perfetta tenuta dell'apparecchiatura nel suo complesso.
- Connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo.
- Fissaggio: con asole laterali comprese nei tappi di chiusura o tramite staffe in acciaio opzionali.
- Frequenza 50/60Hz.
- Classe di isolamento I.
- Grado di protezione: IP67.

1238 SERIES LED LAMPS 230V AC

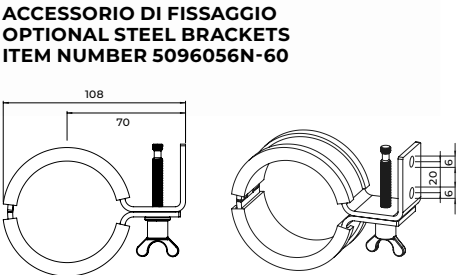
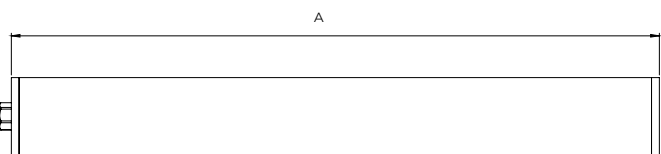
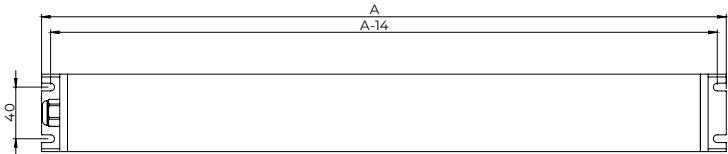
- External protection tube of 60mm diameter and 5mm thickness in borosilicate glass with high mechanical and chemical resistance.
- Front light distributed over the entire lamp length.
- Opal led diffuser.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. 42 Sh. (O-Ring).
- Each side closure consists of two parts where tightening is ensured by three stainless steel screws that cause the O-Ring to expand ensuring a perfect seal of the entire equipment.
- Connector: M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device.
- Mounting: using side slots included in the closing caps or with optional steel brackets.
- Mains frequencies 50/60Hz.
- Insulation Class I.
- Protection degree: IP67.



CON SISTEMA DI FISSAGGIO WITH BRACKETS



SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO WITHOUT BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	35	5000	530	1600	1238I355010LEC
230V ac	32	4650	630	1850	1238I325010LEC
230V ac	39	5650	725	2100	1238I395010LEC
230V ac	49	7100	881	2500	1238I495010LEC
230V ac	45	6500	1221	3400	1238I455010LEC

VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	35	5000	502	1580	1238I355050LEC
230V ac	32	4650	602	1830	1238I325050LEC
230V ac	39	5650	697	2080	1238I395050LEC
230V ac	49	7100	853	2480	1238I495050LEC
230V ac	45	6500	1193	3380	1238I455050LEC



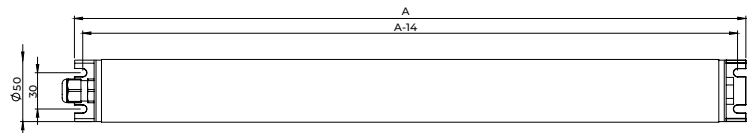
SERIE/SERIES

1230 24V AC/DC

POLICARBONATO/POLYCARBONATE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

CON SISTEMA DI FISSAGGIO WITH BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	CONNECTOR	ITEM NUMBER
24V ac/dc	8	1250	547	650	M12 connector	1230I112030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I112030LEC
24V ac/dc	8	1250	647	725	M12 connector	1230I142030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I142030LEC
24V ac/dc	8	1250	742	795	M12 connector	1230I172030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I172030LEC
24V ac/dc	13	2100	898	935	M12 connector	1230I212030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I212030LEC
24V ac/dc	20	3000	1270	1045	M12 connector	1230I322030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I322030LEC
24V ac/dc	28	4200	1545	1395	M12 connector	1230I402030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I402030LEC
24V ac/dc	34	5100	1881	1645	M12 connector	1230I502030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I502030LEC

M12: pin1 +24Vdc, pin3 0V

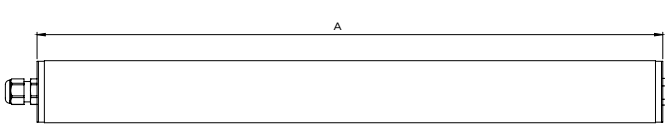
LAMPADE LED SERIE 1230 24V AC/DC

- Tubo esterno di protezione di diametro 50mm in policarbonato e spessore 1,4mm che offre una elevatissima resistenza meccanica agli urti.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni di tenuta in gomma antiolio N.B.R. (O-Ring).
- Due opzioni per il connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo o M12.
- Fissaggio: tramite ganasce elastiche ad incastro in polipropilene, o con staffe incorporate.
- Classe di isolamento III.
- Grado di protezione: IP67.

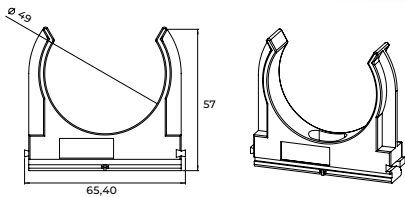
1230 SERIES LED LAMPS 24V AC/DC

- External protection tube of 50mm diameter in polycarbonate and 1,4mm thickness with high mechanical impact resistance.
- Opal led diffuser.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. (O-Ring).
- Two options for connector: M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device or M12.
- Mounting: by means of elastic jaws with interlocking polypropylene, or with incorporated brackets.
- Insulation Class III.
- Protection degree: IP67.

SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO WITHOUT BRACKETS



ACCESSORIO DI FISSAGGIO OPTIONAL BRACKETS ITEM NUMBER 5193601-1



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	CONNECTOR	ITEM NUMBER
24V ac/dc	8	1250	519	640	M12 connector	1230I112020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I112020LEC
24V ac/dc	8	1250	619	715	M12 connector	1230I142020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I142020LEC
24V ac/dc	8	1250	714	785	M12 connector	1230I172020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I172020LEC
24V ac/dc	13	2100	853	925	M12 connector	1230I212020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I212020LEC
24V ac/dc	20	3000	1242	1035	M12 connector	1230I322020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I322020LEC
24V ac/dc	28	4200	1517	1385	M12 connector	1230I402020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I402020LEC
24V ac/dc	34	5100	1853	1635	M12 connector	1230I502020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1230I502020LEC

M12: pin1 +24Vdc, pin3 0V



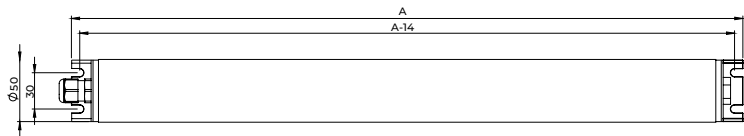
SERIE/SERIES

1230 230V AC

POLICARBONATO/POLYCARBONATE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

CON SISTEMA DI FISSAGGIO WITH BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	8	1250	547	570	1230I105030LEC
230V ac	11	1650	647	650	1230I155030LEC
230V ac	14	2100	742	725	1230I195030LEC
230V ac	16	2400	898	825	1230I215030LEC
230V ac	18	2700	1238	1100	1230I245030LEC
230V ac	24	3600	1545	1335	1230I335030LEC
230V ac	32	4800	1881	1590	1230I435030LEC

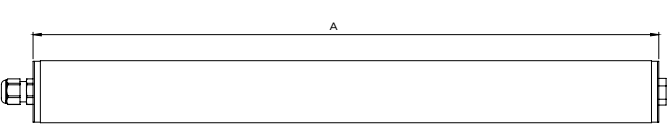
LAMPADE LED SERIE 1230 230V AC

- Tubo esterno di protezione di diametro 50mm in policarbonato e spessore 1,4mm che offre una elevatissima resistenza meccanica agli urti.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni di tenuta in gomma antiolio N.B.R. (O-Ring).
- Connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo.
- Fissaggio: tramite ganasce elastiche ad incastro in polipropilene, o con staffe incorporate.
- Frequenza 50/60Hz.
- Classe di isolamento I.
- Grado di protezione: IP67.

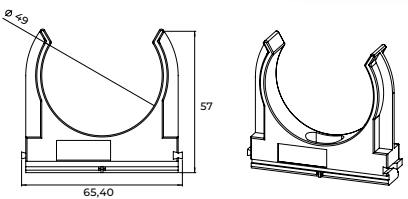
1230 SERIES LED LAMPS 230V AC

- External protection tube of 50mm diameter in polycarbonate and 1,4mm thickness with high mechanical impact resistance.
- Opal led diffuser.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. (O-Ring).
- Connector: pressacavo M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device.
- Mounting: by means of elastic jaws with interlocking polypropylene, or with incorporated brackets.
- Mains frequencies 50/60Hz.
- Insulation Class I.
- Protection degree: IP67.

SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO WITHOUT BRACKETS



ACCESSORIO DI FISSAGGIO OPTIONAL BRACKETS ITEM NUMBER 5193601-1



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	8	1250	519	560	1230I105020LEC
230V ac	11	1650	619	640	1230I155020LEC
230V ac	14	2100	714	715	1230I195020LEC
230V ac	16	2400	870	815	1230I215020LEC
230V ac	18	2700	1210	1090	1230I245020LEC
230V ac	24	3600	1517	1325	1230I335020LEC
230V ac	32	4800	1853	1580	1230I435020LEC



SERIE/SERIES

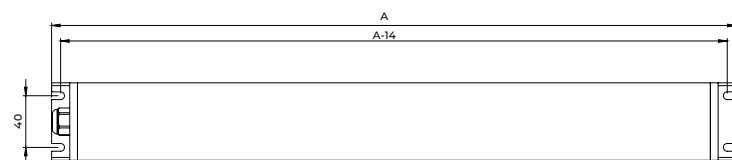
1233 24V AC/DC

ACRILICO/ACRYLIC

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS

CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

CON SISTEMA DI FISSAGGIO WITH BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	CONNECTOR	ITEM NUMBER
24V ac/dc	8	1250	530	950	M12 connector	1233I172010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I172010LEC
24V ac/dc	11	1650	630	1065	M12 connector	1233I212010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I212010LEC
24V ac/dc	14	2100	725	1220	M12 connector	1233I232010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I232010LEC
24V ac/dc	20	3000	881	1475	M12 connector	1233I322010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I322010LEC
24V ac/dc	30	4500	1221	2000	M12 connector	1233I452010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I452010LEC
24V ac/dc	40	6000	1540	2470	M12 connector	1233I582010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I582010LEC
24V ac/dc	33	5000	1826	2885	M12 connector	1233I712010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I712010LEC

M12: pin1 +24Vdc, pin3 0V

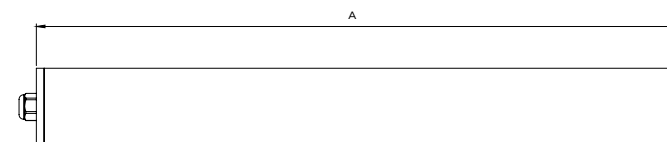
LAMPADE LED SERIE 1233 24V AC/DC

- Tubo esterno di protezione di diametro 60mm e spessore 5mm PMMA (metacrilato) che offre una elevata resistenza meccanica e chimica.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni in gomma antiolio N.B.R. 42 Sh. (O-Ring).
- Ogni chiusura laterale è composta da due parti il cui serraggio è assicurato da tre viti inox che causano la dilatazione dell'O-Ring assicurando una perfetta tenuta dell'apparecchiatura nel suo complesso.
- Due opzioni per il connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo o M12.
- Fissaggio: con asole laterali comprese nei tappi di chiusura o tramite staffe in acciaio opzionali.
- Classe di isolamento III.
- Grado di protezione: IP67.

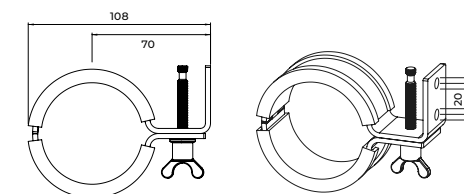
1233 SERIES LED LAMPS 24V AC/DC

- External protection tube of 60mm diameter and 5mm thickness PMMA (methacrylate) with high mechanical and chemical resistance.
- Opal led diffusor.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. 42 Sh. (O-Ring).
- Each side closure consists of two parts where tightening is ensured by three stainless steel screws that cause the O-Ring to expand ensuring a perfect seal of the entire equipment.
- Two options for connector: M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device or M12.
- Mounting: using side slots included in the closing caps or with optional steel brackets.
- Insulation Class III.
- Protection degree: IP67.

SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO WITHOUT BRACKETS



ACCESSORIO DI FISSAGGIO OPTIONAL STEEL BRACKETS ITEM NUMBER 5096056N-60



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	CONNECTOR	ITEM NUMBER
24V ac/dc	8	1250	502	930	M12 connector	1233I172050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I172050LEC
24V ac/dc	11	1650	602	1080	M12 connector	1233I212050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I212050LEC
24V ac/dc	14	2100	697	1230	M12 connector	1233I232050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I232050LEC
24V ac/dc	20	3000	853	1455	M12 connector	1233I322050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I322050LEC
24V ac/dc	30	4500	1193	1980	M12 connector	1233I452050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I452050LEC
24V ac/dc	40	6000	1512	2445	M12 connector	1233I582050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I582050LEC
24V ac/dc	33	5000	1798	2865	M12 connector	1233I712050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1233I712050LEC

M12: pin1 +24Vdc, pin3 0V



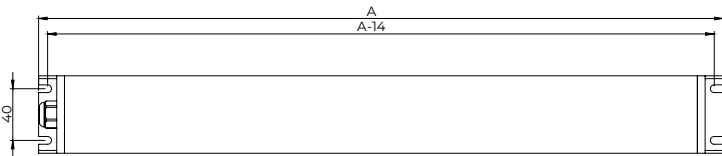
SERIE/SERIES

1233 230V AC

ACRILICO/ACRYLIC

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

CON SISTEMA DI FISSAGGIO WITH BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	8	1250	530	1030	1233I135010LEC
230V ac	10	1500	630	1205	1233I175010LEC
230V ac	14	2100	725	1325	1233I195010LEC
230V ac	16	2400	881	1560	1233I215010LEC
230V ac	28	4200	1221	2210	1233I365010LEC
230V ac	36	5500	1540	2650	1233I505010LEC
230V ac	44	6600	1826	3090	1233I605010LEC

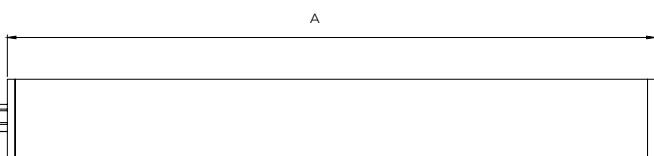
LAMPADE LED SERIE 1233 230V AC

- Tubo esterno di protezione di diametro 60mm e spessore 5mm PMMA (metacrilato) che offre una elevata resistenza meccanica e chimica.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni in gomma antiolio N.B.R. 42 Sh. (O-Ring).
- Ogni chiusura laterale è composta da due parti il cui serraggio è assicurato da tre viti inox che causano la dilatazione dell'O-Ring assicurando una perfetta tenuta dell'apparecchiatura nel suo complesso.
- Connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo.
- Fissaggio: con asole laterali comprese nei tappi di chiusura o tramite staffe in acciaio opzionali.
- Frequenza 50/60Hz.
- Classe di isolamento I.
- Grado di protezione: IP67.

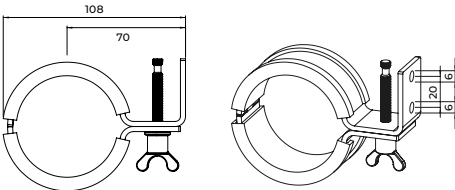
1233 SERIES LED LAMPS 230V AC

- External protection tube of 60mm diameter and 5mm thickness PMMA (methacrylate) with high mechanical and chemical resistance.
- Opal led diffusor.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. 42 Sh. (O-Ring).
- Each side closure consists of two parts where tightening is ensured by three stainless steel screws that cause the O-Ring to expand ensuring a perfect seal of the entire equipment.
- Connector: pressacavo M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device.
- Mounting: using side slots included in the closing caps or with optional steel brackets.
- Mains frequencies 50/60Hz.
- Insulation Class I.
- Protection degree: IP67.

SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO WITHOUT BRACKETS



ACCESSORIO DI FISSAGGIO OPTIONAL STEEL BRACKETS ITEM NUMBER 5096056N-60



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	8	1250	502	1010	1233I135050LEC
230V ac	10	1500	602	1185	1233I175050LEC
230V ac	14	2100	697	1300	1233I195050LEC
230V ac	16	2400	853	1540	1233I215050LEC
230V ac	28	4200	1193	2190	1233I365050LEC
230V ac	36	5500	1512	2630	1233I505050LEC
230V ac	44	6600	1798	3070	1233I605050LEC



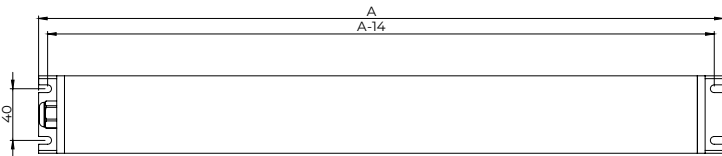
SERIE/SERIES

1236 24V AC/DC

VETRO BOROSILICATO/BOROSILICATE GLASS

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

CON SISTEMA DI FISSAGGIO WITH BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	CONNECTOR	ITEM NUMBER
24V ac/dc	8	1250	530	1400	M12 connector	1236I172010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I172010LEC
24V ac/dc	11	1650	630	1600	M12 connector	1236I212010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I212010LEC
24V ac/dc	14	2100	725	1830	M12 connector	1236I232010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I232010LEC
24V ac/dc	20	3000	881	2200	M12 connector	1236I322010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I322010LEC
24V ac/dc	30	4500	1221	3010	M12 connector	1236I452010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I452010LEC
24V ac/dc	40	6000	1540	3825	M12 connector	1236I582010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I582010LEC
24V ac/dc	33	5000	1826	4510	M12 connector	1236I712010LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I712010LEC

M12: pin1 +24Vdc, pin3 0V

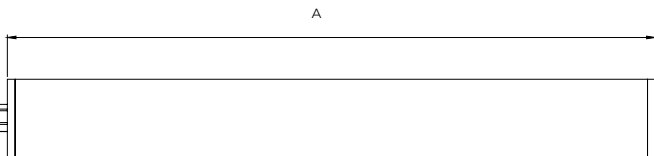
LAMPADE LED SERIE 1236 24V AC/DC

- Tubo esterno di protezione di diametro 60mm e spessore 5mm in vetro borosilicato che offre una elevatissima resistenza meccanica e chimica.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni in gomma antiolio N.B.R. (O-Ring).
- Ogni chiusura laterale è composta da due parti il cui serraggio è assicurato da tre viti inox che causano la dilatazione dell'O-Ring assicurando una perfetta tenuta dell'apparecchiatura nel suo complesso.
- Due opzioni per il connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo o M12.
- Fissaggio: con asole laterali comprese nei tappi di chiusura o tramite staffe in acciaio opzionali.
- Classe di isolamento III.
- Grado di protezione: IP67.

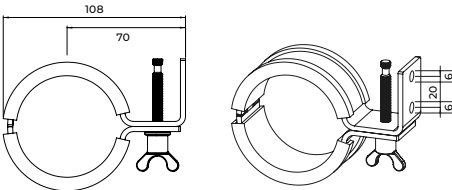
1236 SERIES LED LAMPS 24V AC/DC

- External protection tube of 60mm diameter and 5mm thickness in borosilicate glass with high mechanical and chemical resistance.
- Opal led diffusor.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. (O-Ring).
- Each side closure consists of two parts where tightening is ensured by three stainless steel screws that cause the O-Ring to expand ensuring a perfect seal of the entire equipment.
- Two options for connector: M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device or M12.
- Mounting: using side slots included in the closing caps or with optional steel brackets.
- Insulation Class III.
- Protection degree: IP67.

SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO WITHOUT BRACKETS



ACCESSORIO DI FISSAGGIO OPTIONAL STEEL BRACKETS ITEM NUMBER 5096056N-60



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	CONNECTOR	ITEM NUMBER
24V ac/dc	8	1250	502	1380	M12 connector	1236I172050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I172050LEC
24V ac/dc	11	1650	602	1580	M12 connector	1236I212050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I212050LEC
24V ac/dc	14	2100	697	1810	M12 connector	1236I232050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I232050LEC
24V ac/dc	20	3000	853	2180	M12 connector	1236I322050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I322050LEC
24V ac/dc	30	4500	1193	2990	M12 connector	1236I452050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I452050LEC
24V ac/dc	40	6000	1512	3805	M12 connector	1236I582050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I582050LEC
24V ac/dc	33	5000	1798	4490	M12 connector	1236I712050LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	1236I712050LEC

M12: pin1 +24Vdc, pin3 0V



SERIE/SERIES

1236 230V AC

VETRO BOROSILICATO/BOROSILICATE GLASS

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

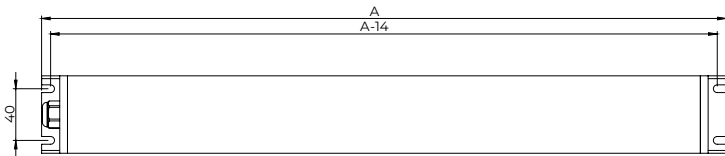
LAMPADE LED SERIE 1236 230V AC

- Tubo esterno di protezione di diametro 60mm e spessore 5mm in vetro borosilicato che offre una elevatissima resistenza meccanica e chimica.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni in gomma antiolio N.B.R. (O-Ring).
- Ogni chiusura laterale è composta da due parti il cui serraggio è assicurato da tre viti inox che causano la dilatazione dell'O-Ring assicurando una perfetta tenuta dell'apparecchiatura nel suo complesso.
- Connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo.
- Fissaggio: con asole laterali comprese nei tappi di chiusura o tramite staffe in acciaio opzionali.
- Frequenza 50/60Hz.
- Classe di isolamento I.
- Grado di protezione: IP67.

1236 SERIES LED LAMPS 230V AC

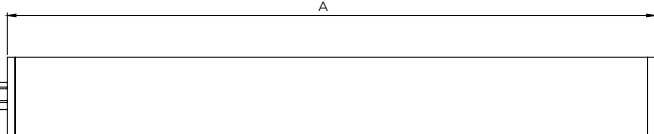
- External protection tube of 60mm diameter and 5mm thickness in borosilicate glass with high mechanical and chemical resistance.
- Opal led diffuser.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. (O-Ring).
- Each side closure consists of two parts where tightening is ensured by three stainless steel screws that cause the O-Ring to expand ensuring a perfect seal of the entire equipment.
- Connector: pressacavo M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device.
- Mounting: using side slots included in the closing caps or with optional steel brackets.
- Mains frequencies 50/60Hz.
- Insulation Class I.
- Protection degree: IP67.

CON SISTEMA DI FISSAGGIO
WITH BRACKETS

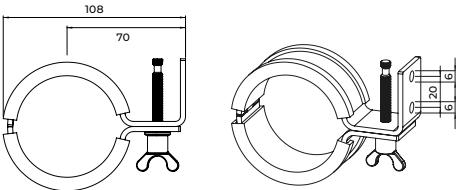


VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	8	1250	530	1450	1236I135010LEC
230V ac	10	1500	630	1685	1236I175010LEC
230V ac	14	2100	725	1900	1236I195010LEC
230V ac	16	2400	881	2310	1236I215010LEC
230V ac	28	4200	1221	3285	1236I365010LEC
230V ac	36	5500	1540	3910	1236I505010LEC
230V ac	44	6600	1826	4715	1236I605010LEC

SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO
WITHOUT BRACKETS



ACCESSORIO DI FISSAGGIO
OPTIONAL STEEL BRACKETS
ITEM NUMBER 5096056N-60



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	8	1250	502	1430	1236I135050LEC
230V ac	10	1500	602	1665	1236I175050LEC
230V ac	14	2100	697	1880	1236I195050LEC
230V ac	16	2400	853	2290	1236I215050LEC
230V ac	28	4200	1193	3265	1236I365050LEC
230V ac	36	5500	1512	3890	1236I505050LEC
230V ac	44	6600	1798	4695	1236I605050LEC

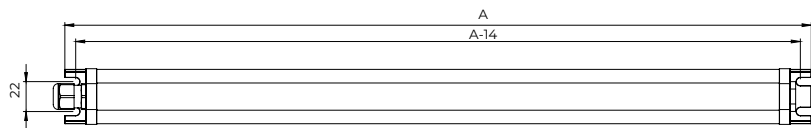
SERIE/SERIES

123F 24V AC/DC

POLICARBONATO/POLYCARBONATE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

CON SISTEMA DI FISSAGGIO
WITH BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	CONNECTOR	ITEM NUMBER
24V ac/dc	6	950	544	430	M12 connector	123FI112030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI112030LEC
24V ac/dc	8	1250	644	485	M12 connector	123FI142030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI142030LEC
24V ac/dc	10	1500	739	545	M12 connector	123FI172030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI172030LEC
24V ac/dc	13	1950	895	640	M12 connector	123FI212030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI212030LEC
24V ac/dc	20	3000	1235	850	M12 connector	123FI312030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI312030LEC
24V ac/dc	27	4000	1542	1040	M12 connector	123FI402030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI402030LEC
24V ac/dc	34	5100	1878	1220	M12 connector	123FI502030LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI502030LEC

M12: pin1 +24Vdc, pin3 0V

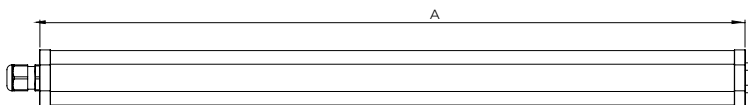
LAMPADE LED SERIE 123F 24V AC/DC

- Tubo esterno di protezione a profilo quadrato in policarbonato 40x40mm e spessore 2,2mm che offre una elevatissima resistenza meccanica agli urti.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni di tenuta in gomma antiolio N.B.R. (O-Ring).
- Due opzioni per il connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo o M12.
- Fissaggio: tramite ganasce elastiche ad incastro in polipropilene, o con staffe incorporate.
- Classe di isolamento III.
- Grado di protezione: IP67.

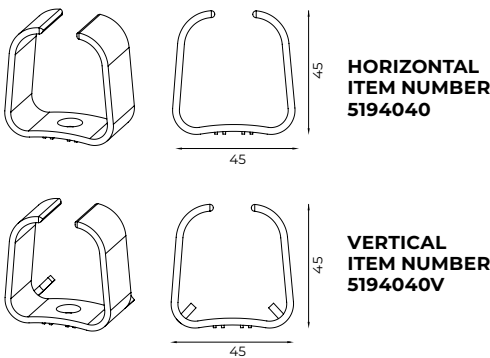
123F SERIES LED LAMPS 24V AC/DC

- External protection tube in polycarbonate with 40x40mm square profile and 2,2mm thickness with high mechanical impact resistance.
- Opal led diffusor.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. (O-Ring).
- Two options for connector: M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device or M12.
- Mounting: by means of elastic jaws with polypropylene interlocking, or with incorporated brackets.
- Insulation Class III.
- Protection degree: IP67.

SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO
WITHOUT BRACKETS



ACCESSORIO DI FISSAGGIO OPTIONAL BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	CONNECTOR	ITEM NUMBER
24V ac/dc	6	950	512	415	M12 connector	123FI112020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI112020LEC
24V ac/dc	8	1250	612	470	M12 connector	123FI142020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI142020LEC
24V ac/dc	10	1500	707	530	M12 connector	123FI172020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI172020LEC
24V ac/dc	13	1950	863	625	M12 connector	123FI212020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI212020LEC
24V ac/dc	20	3000	1203	835	M12 connector	123FI312020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI312020LEC
24V ac/dc	27	4000	1510	1025	M12 connector	123FI402020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI402020LEC
24V ac/dc	34	5100	1846	1205	M12 connector	123FI502020LEC/M12
					M16x1,5 cable gland	123FI502020LEC

M12: pin1 +24Vdc, pin3 0V

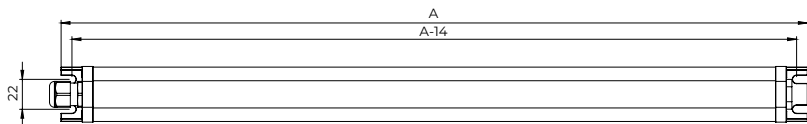
SERIE/SERIES

123F 230V AC

POLICARBONATO/POLYCARBONATE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++

 CON SISTEMA DI FISSAGGIO
WITH BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	16	2400	895	800	123FI215030LEC
230V ac	18	2700	1235	1000	123FI245030LEC
230V ac	25	3750	1542	1180	123FI335030LEC
230V ac	32	4800	1878	1380	123FI435030LEC

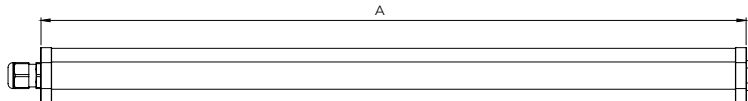
LAMPADE LED SERIE 123F 230V AC

- Tubo esterno di protezione a profilo quadrato in polycarbonato 40x40mm e spessore 2,2mm che offre una elevatissima resistenza meccanica agli urti.
- Diffusore led opalino.
- Chiusure laterali in PA6 complete di guarnizioni di tenuta in gomma antiolio N.B.R. (O-Ring).
- Connettore: pressacavo M16x1,5 (IP68) con dispositivo antistrappo.
- Fissaggio: tramite ganasce elastiche ad incastro in polipropilene, o con staffe incorporate.
- Frequenza 50/60Hz.
- Classe di isolamento I.
- Grado di protezione: IP67.

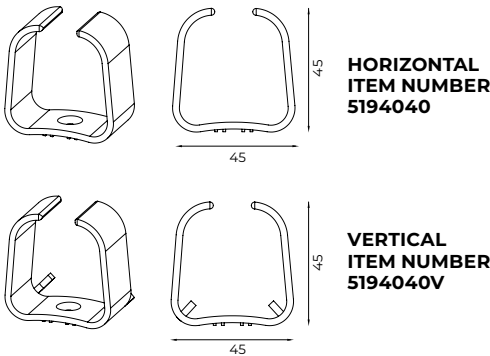
123F SERIES LED LAMPS 230V AC

- External protection tube in polycarbonate 40x40mm square profile and 2,2mm thickness with high mechanical impact resistance.
- Opal led diffusor.
- Side closures in PA6 complete with oil-resistant rubber gaskets N.B.R. (O-Ring).
- Connector: pressacavo M16x1,5 cable gland (IP68) with anti-tear device.
- Mounting: by means of elastic jaws with polypropylene interlocking, or with incorporated brackets.
- Mains frequencies 50/60Hz.
- Insulation Class I.
- Protection degree: IP67.

 SENZA SISTEMA DI FISSAGGIO
WITHOUT BRACKETS



ACCESSORIO DI FISSAGGIO OPTIONAL BRACKETS



VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
230V ac	16	2400	863	785	123FI215020LEC
230V ac	18	2700	1203	985	123FI245020LEC
230V ac	25	3750	1510	1165	123FI335020LEC
230V ac	32	4800	1846	1365	123FI435020LEC

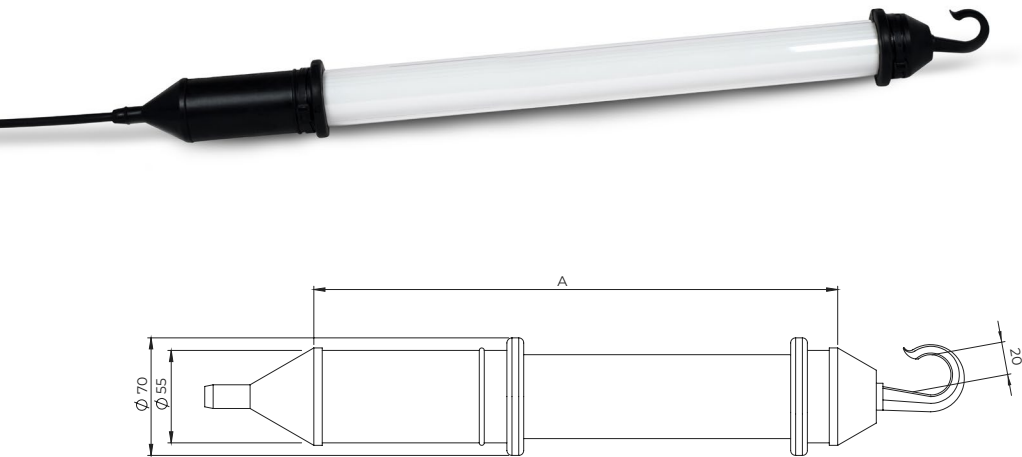


SERIE/SERIES

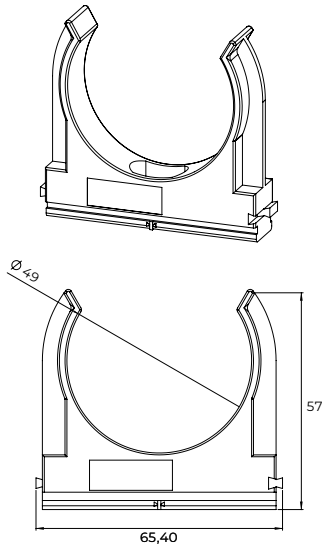
12L 24V AC/DC

PORTATILE POLICARBONATO/PORTABLE POLYCARBONATE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRIC PARAMETERS	
CCT	6000°K
LM/W	>150
CRI	80
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++



ACCESSORIO DI FISSAGGIO
OPTIONAL BRACKETS
ITEM NUMBER 5193601-1



LAMPADE LED SERIE 12L 24V AC/DC

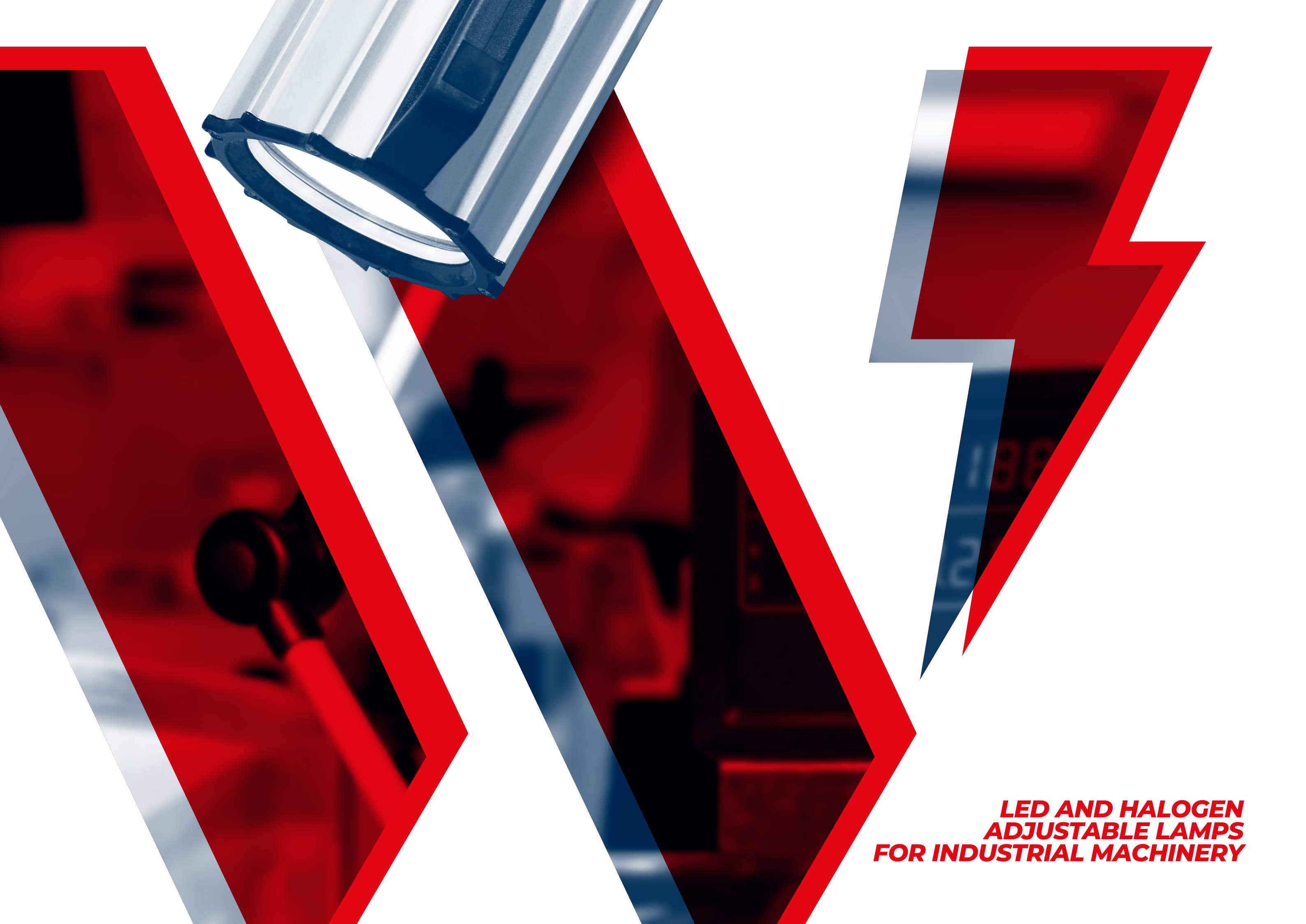
- Tubo esterno di protezione di diametro 50mm in polycarbonato e spessore 1,4mm che offre una elevatissima resistenza meccanica agli urti.
- Diffusore led opalino.
- Impugnatura e cappuccio in gomma autoestinguente con bordature rialzate di protezione.
- Tenuta efficace anche per mezzo delle fascette in plastica ad alta resistenza che comprimono la gomma sul tubo in polycarbonato.
- Adatta ad applicazioni gravose.
- Nella parte terminale è previsto un gancio in plastica per la sospensione.
- Alimentazione predisposta con 5mt di cavo Neoprene H07RN-F 2X1 mm² e spina mobile CEE 24V 16A 2P IP44.
- Classe di isolamento III.

12L SERIES LED LAMPS 24V AC/DC

- External protection tube with 50mm polycarbonate and 1,4mm thickness profile and high mechanical impact resistance.
- Opal led diffuser.
- Handle and hood in self-extinguishing rubber with raised protective edges.
- Effective sealing by means of high strength plastic clamps that compress the rubber on the polycarbonate tube.
- Suitable for heavy duty applications.
- Terminal part with plastic hook for suspension.
- Power supply with 5mt of Neoprene cable H07RN F 2x1 mm² and CEE mobile plug 24V 16A 2P IP44.
- Insulation Class III.

VOLTAGE	W	LUMEN	LENGTH A [mm]	NET WEIGHT [gr]	ITEM NUMBER
24V ac/dc	8	1250	310	1175	12LSI06252NLE
24V ac/dc	16	2500	540	1350	12LSI54052NLE
24V ac/dc	32	5000	860	1610	12LSI86052NLE





**LED AND HALOGEN
ADJUSTABLE LAMPS
FOR INDUSTRIAL MACHINERY**



SERIE/SERIES

SPOT 24V AC/DC

ORIENTABILI/ADJUSTABLE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRICPARAMETERS		LED
CCT		5700°K
LM/W		85
CRI		85
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS		A+

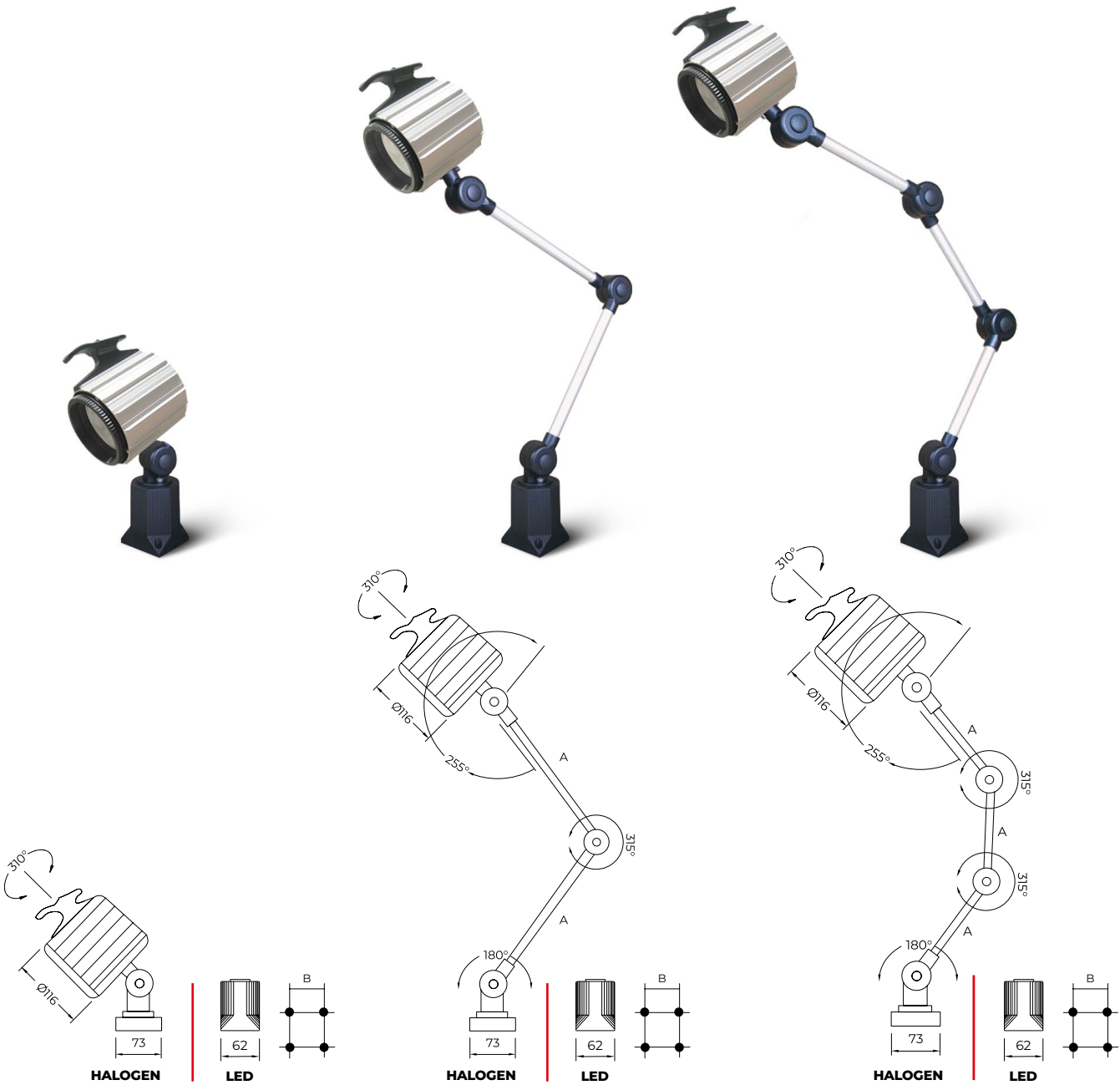
PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRICPARAMETERS		HALOGEN
CCT		3200°K ±10 %
LM		1750 ±15 %

LAMPADE LED E ALOGENE
SERIE ORIENTABILI 24V AC/DC

- Le lampade per illuminazione con braccio flessibile sono disponibili con sorgente luminosa alogena e LED.
- La testa è realizzata in alluminio estruso anodizzato con design a convezione termica che permette un elevato smaltimento del calore prodotto dalla sorgente luminosa.
- Classe di isolamento III.
- Grado di protezione IP65.

ORIENTABLE LED AND HALOGEN LAMPS
SERIES 24V AC/DC

- Flexible arm light lamps are available with halogen light source and LED.
- The lamp head is made of anodised extruded aluminum with thermal convection design that allows a high disposal of the heat produced by the light source.
- Insulation Class III.
- Protection degree: IP65.



VOLTAGE	W	ARM LENGTH A [mm]	FIXING DISTANCE B [mm]	NET WEIGHT [gr]	LIGHTING CORE	ITEM NUMBER
24V ac/dc	70	-	45	1265	HALOGEN	HSN CWP
24V ac/dc	12	-	57	1410	LED	DHCNT-24
24V ac/dc	70	280 + 280	45	1600	HALOGEN	HSC 22WP
24V ac/dc	12	280 + 280	57	1850	LED	DHC22T-24
24V ac/dc	70	480 + 480	45	2000	HALOGEN	HSC 44WP
24V ac/dc	12	480 + 480	57	1915	LED	DHC44T-24
24V ac/dc	70	280 + 280 + 280	45	1985	HALOGEN	HSCS 22WP
24V ac/dc	12	280 + 280 + 280	57	2000	LED	DHCS22T-24
24V ac/dc	70	380 + 380 + 380	45	2200	HALOGEN	HSCS 33WP
24V ac/dc	12	380 + 380 + 380	57	2100	LED	DHCS33T-24



SERIE/SERIES

SPOT 230V AC

ORIENTABILI/ADJUSTABLE

PARAMETRI FOTOELETTRICI
PHOTO-ELECTRICPARAMETERS

LED

CCT	5700°K
LM/W	85
CRI	85
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A+

PARAMETRI FOTOELETTRICI
PHOTO-ELECTRICPARAMETERS

HALOGEN

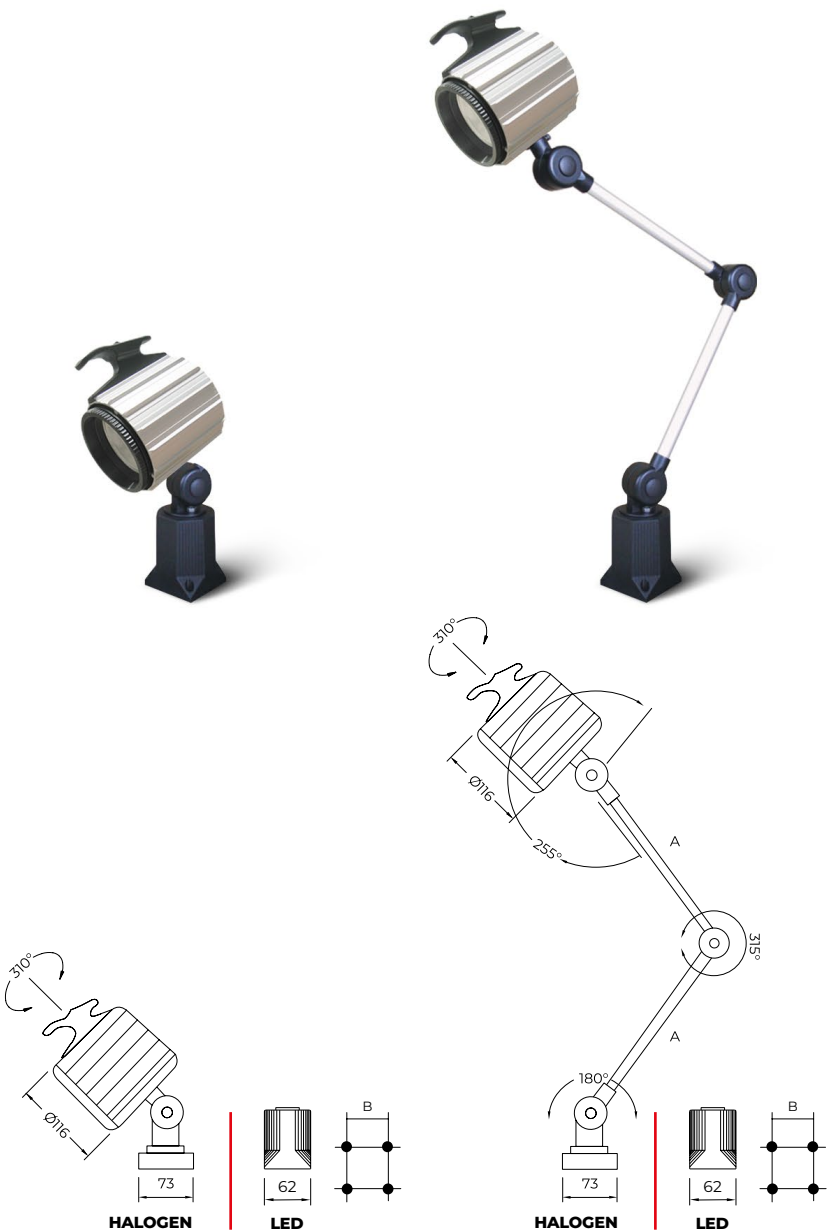
CCT	3200°K ±10 %
LM	1750 ±15 %

LAMPADE LED E ALOGENE
SERIE ORIENTABILI 230V AC

- Le lampade per illuminazione con braccio flessibile sono disponibili con sorgente luminosa alogena e LED.
- La testa è realizzata in alluminio estruso anodizzato con design a convezione termica che permette un elevato smaltimento del calore prodotto dalla sorgente luminosa.
- Frequenza 50/60Hz.
- Classe di isolamento II.
- Gradi di protezione IP65.

ORIENTABLE LED AND HALOGEN LAMPS
SERIES 230V AC

- Flexible arm light lamps are available with halogen light source and LED.
- The lamp head is made of anodised extruded aluminum with thermal convection design that allows a high disposal of the heat produced by the light source.
- Mains frequencies 50/60Hz.
- Insulation Class II.
- Protection degree: IP65.



VOLTAGE	W	ARM LENGTH A [mm]	FIXING DISTANCE B [mm]	NET WEIGHT [gr]	LIGHTING CORE	ITEM NUMBER
230V ac	55	-	57	2150	HALOGEN	HSN TW
230V ac	12	-	57	1400	LED	DHCNT-230
230V ac	55	280 + 280	57	1800	HALOGEN	HST 22W
230V ac	12	280 + 280	57	1800	LED	DHC22T-230
230V ac	55	480 + 480	57	2635	HALOGEN	HST 44W
230V ac	12	480 + 480	57	2010	LED	DHC44T-230



SERIE/SERIES

FLEX 24V AC/DC

ORIENTABILI/ADJUSTABLE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRICPARAMETERS	LED
CCT	5700°K
LM/W	85
CRI	85
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A+

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRICPARAMETERS	HALOGEN
CCT	3200°K ±10 %
LM	1450 ±15 %

LAMPADE LED E ALOGENE SERIE SPOT 24V AC/DC

- Lampade per illuminazione orientabili spot con sistema a braccio flessibile. Sia per le versioni alogene che LED, la testa è realizzata in materiale plastico di alta qualità con design a convezione termica che fornisce una rapida dissipazione del calore e prolunga la durata della lampada.
- Il design compatto e maneggevole rende ideale l'utilizzo nelle postazioni di lavoro dove serve orientare l'illuminazione.
- Il braccio flessibile a collo d'oca è facilmente impostabile su qualsiasi area di illuminazione.
- Classe di isolamento III.
- Grado di protezione: IP2X.

LED AND HALOGEN LAMPS SPOT SERIES 24V AC/DC

- Adjustable spot lighting lamps with arm and joint system. For both halogen and LED versions, the lamp head is made of high quality plastic material with thermal convection design which provides rapid heat dissipation and prolongs lamp life.
- The compact and handy design makes it ideal for use in workstations where direct lighting is required.
- The flexible gooseneck arm is easily adjustable on any lighting area.
- Insulation Class III.
- Protection degree: IP2X.



VOLTAGE	W	ARM LENGTH A [mm]	FIXING DISTANCE B [mm]	NET WEIGHT [gr]	LIGHTING CORE	ITEM NUMBER
24V ac/dc	50	-	45	500	HALOGEN	SLNP
24V ac/dc	5	-	50	400	LED	DSGN-24
24V ac/dc	50	465	50	690	HALOGEN	SL40P
24V ac/dc	5	465	50	700	LED	DSG40-24
24V ac/dc	50	800	50	910	HALOGEN	SL80P
24V ac/dc	5	800	50	1150	LED	DSG80-24



SERIE/SERIES

FLEX 230V AC

ORIENTABILI/ADJUSTABLE

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRICPARAMETERS	LED
CCT	5700°K
LM/W	85
CRI	85
LED ENERGY EFFICIENCY CLASS	A+

PARAMETRI FOTOELETTRICI PHOTO-ELECTRICPARAMETERS	HALOGEN
CCT	3200°K ±10 %
LM	1450 ±15 %

LAMPADE LED E ALOGENE SERIE SPOT 230V AC

- Lampade per illuminazione orientabili spot con sistema a braccio flessibile. Sia per le versioni alogene che LED, la testa è realizzata in materiale plastico di alta qualità con design a convezione termica che fornisce una rapida dissipazione del calore e prolunga la durata della lampada.
- Il design compatto e maneggevole rende ideale l'utilizzo nelle postazioni di lavoro dove serve orientare l'illuminazione.
- Il braccio flessibile a collo d'oca è facilmente impostabile su qualsiasi area di illuminazione.
- Frequenza 50/60Hz.
- Classe di isolamento II.
- Grado di protezione: IP2X.

LED AND HALOGEN LAMPS SPOT SERIES 230V AC

- Adjustable spot lighting lamps with arm and joint system. For both halogen and LED versions, the lamp head is made of high quality plastic material with thermal convection design which provides rapid heat dissipation and prolongs lamp life.
- The compact and handy design makes it ideal for use in workstations where direct lighting is required.
- The flexible gooseneck arm is easily adjustable on any lighting area.
- Mains frequencies 50/60Hz.
- Insulation Class II.
- Protection degree: IP2X



VOLTAGE	W	ARM LENGTH A [mm]	FIXING DISTANCE B [mm]	NET WEIGHT [gr]	LIGHTING CORE	ITEM NUMBER
230V ac	50	-	57	1555	HALOGEN	SLCNTS-2
230V ac	5	-	50	800	LED	DSGN-230
230V ac	50	465	57	1300	HALOGEN	SL40-2
230V ac	5	465	50	810	LED	DSG40-230
230V ac	50	800	57	2060	HALOGEN	SL80-2
230V ac	5	800	50	1230	LED	DSG80-230

© **West Elettric S.r.l.**

In questo catalogo possono essere presenti errori, imprecisioni o omissioni relative alle descrizioni dei prodotti, alle loro specifiche tecniche, alle dimensioni e alle configurazioni. West Elettric non si assume alcuna responsabilità sull'accuratezza delle informazioni riportate, e il documento è da intendersi esclusivamente a scopo di promozione. West Elettric si riserva inoltre la facoltà di modificare, sostituire o eliminare qualsiasi prodotto senza alcuna comunicazione preventiva allo scopo di migliorarne le caratteristiche tecniche o la qualità. È consigliato verificare regolarmente il nostro sito e considerarlo la fonte più attendibile in merito alla disponibilità dei prodotti, alle specifiche tecniche, alle procedure tecniche e alle istruzioni di utilizzo. In alternativa è possibile contattarci direttamente per mail o telefono.

L'utilizzo delle immagini, dei disegni e dei simboli presenti in questo catalogo, così come la riproduzione intera o parziale, sono soggetti all'approvazione da parte di West Elettric e possono avere la sola finalità di supporto alla realizzazione di materiale promozionale dell'Azienda e dei suoi prodotti.

This catalog may contain typographical errors, inaccuracies or omissions that may relate to product descriptions, specifications, dimensions, quantities, configurations and other details. West Elettric cannot assume any legal liability or responsibility for the accuracy or completeness of the information provided, that is intended for general guidance only. West Elettric reserves the right to change, replace or discontinue products without prior notice in order to improve technical features or quality. We recommend regularly checking our website and considering it the most reliable source of up-to-date information regarding product availability, specifications, technical procedures and instructions for use. As an alternative, you can contact our customer care.

Use of pictures, drawings and symbols available in this catalog, as well as integral or partial copy, are subject to approval from West Elettric and may be used only as support for advertising and promotional material of the Company and its products.



WEST ELETTRIC S.R.L.

VIA SCIOLA, 106
55054 QUIESA (LU) - ITALY
T +39 0584.97361
F +39 0584.975956
INFO@WESTELETTRIC.IT
WWW.WESTELETTRIC.COM