



Część 2

OPRAWY OŚWIETLENIOWE DEKORACYJNE



ŻYRANDOLE



ZWISY



KINKIETY



OPRAWY PODŁOGOWE



OPRAWY BIURKOWE I NOCNE



KLOSZE



WYKAZ WYTWÓRCÓW

W Polsce produkuje się ponad osiemset typów opraw oświetleniowych przeznaczonych do wnętrz mieszkalnych. Określony zakres katalogu nie pozwala na przedstawienie pełnego asortymentu. W katalogu przedstawiono oprawy oświetleniowe najbardziej reprezentacyjne i najciekawsze pod względem funkcjonalnym i plastycznym.

Przemysł opraw oświetleniowych jest stosunkowo dynamiczny, każdego roku są wycofywane pewne typy opraw i na ich miejsce są wprowadzane nowe. Z tego względu żaden katalog nie jest w pełni aktualny, tym niemniej obecny pozwala na zorientowanie się w zasadniczych kierunkach rozwojowych.

Jako podstawowa jednostkę składową części drugiej katalogu przyjęto kartę katalogową, składającą się ze zdjęcia i zestawu najważniejszych dla użytkownika informacji. Informacja zawiera skróconą nazwę wytwórcy (pełne nazwy i adresy podano w załączonym spisie), numer fabryczny wyrobu oraz dane techniczne. W danych technicznych podano moc i liczbę żarówek w oprawie oraz materiał, z którego jest wykonana.

Dla żyrandoli i zwisów określono wysokość zawieszenia, tj. odległość od sufitu do źródła światła, co pozwala zorientować się w wymiarach oprawy. Dla pozostałych opraw podano krótką charakterystykę.

Dla opraw do żarówek z gwintem E-14 jest podany symbol gwintu, wszystkie pozostałe oprawy są przeznaczone do żarówek o gwincie E-27.

Oprawy wewnętrzne mają typ budowy A. Żyrandole i zwisy są wykonywane w I klasie izolacji.

Oprawy przenośne, tj. lampy podłogowe, biurowe i nocne są wykonywane w II klasie izolacji.

Klosze opraw ze szkła są produkowane przez hutę „Nysa” w Pieńsku. W karcie katalogowej podano numery szkieł, a w załączniku przedstawiono rysunki szkieł wraz z odpowiednimi numerami.

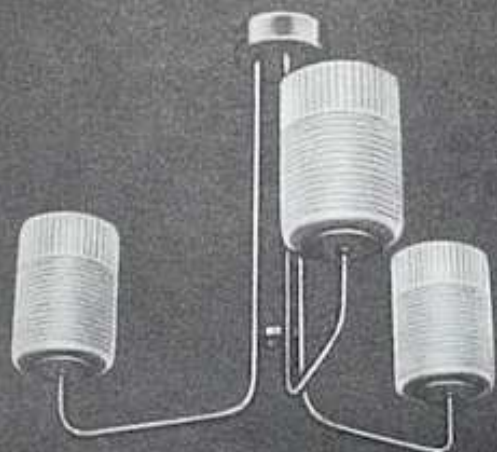
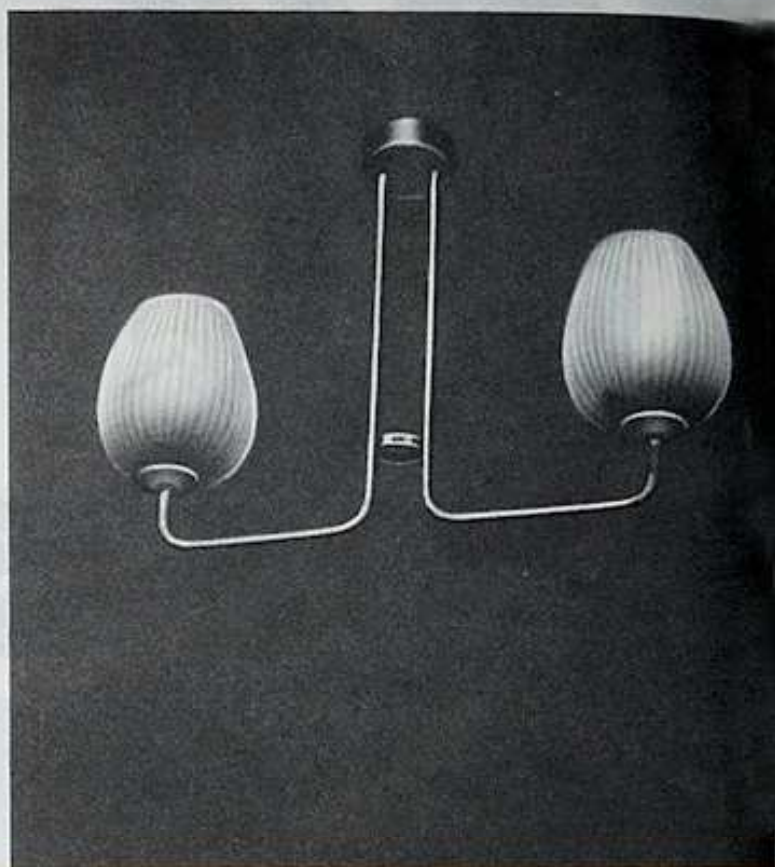
ŽYRANDOLE



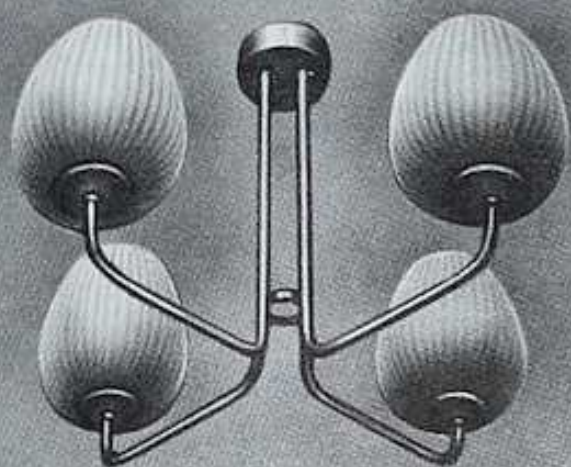
ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 40 W i 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Mechanik”	660	2×60	400	Korpus stalowy niklowany i polewowany	1125
	661	3×60			1184
	662	4×60			
	663	4×60			

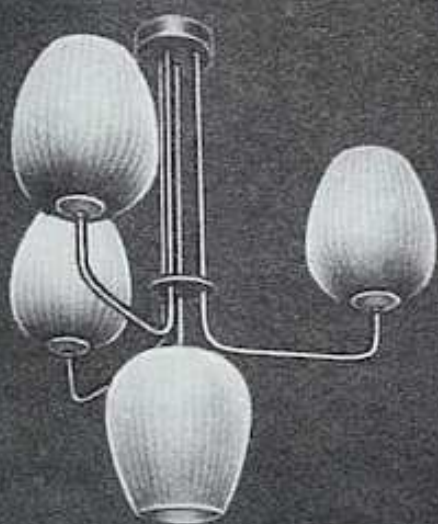
Nr 660



Nr 661



Nr 662



Nr 663

ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Mechanik”	664	2 × 60	650	Korpus stalowy niklowany i polerowany	1125
	665	3 × 60			
	666	4 × 60			

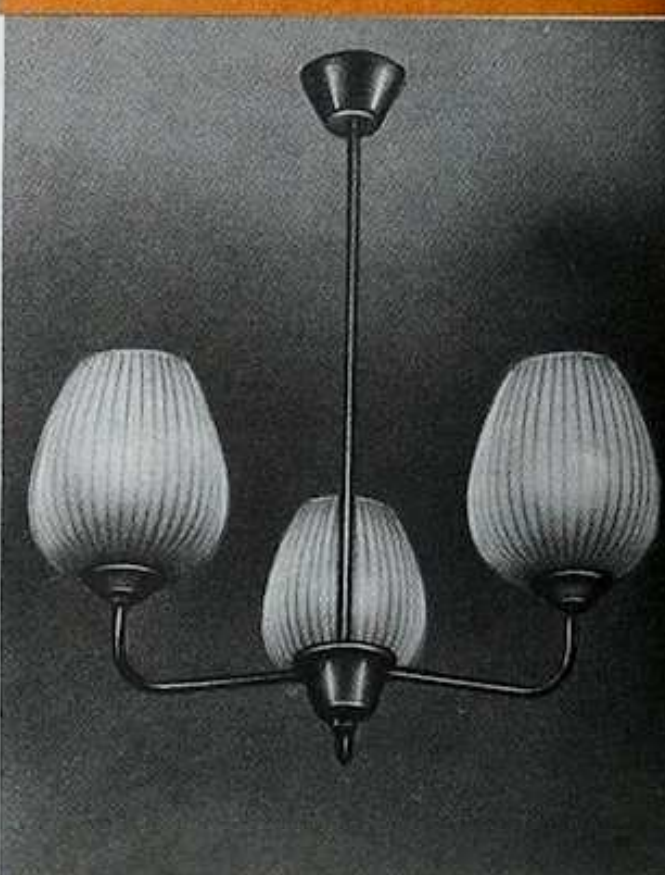


Nr 666

Nr 664

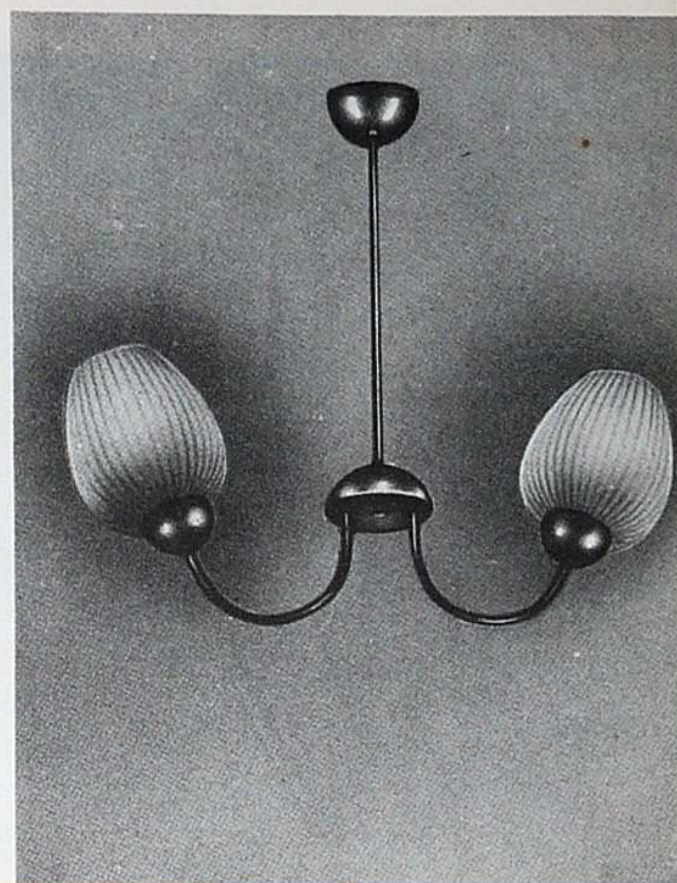


Nr 665



ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 60 W

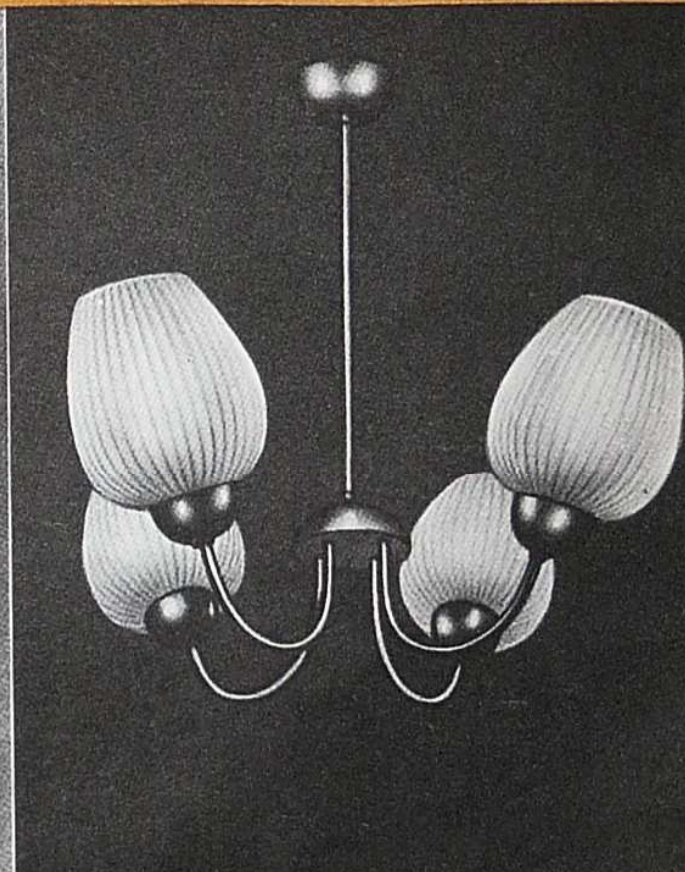
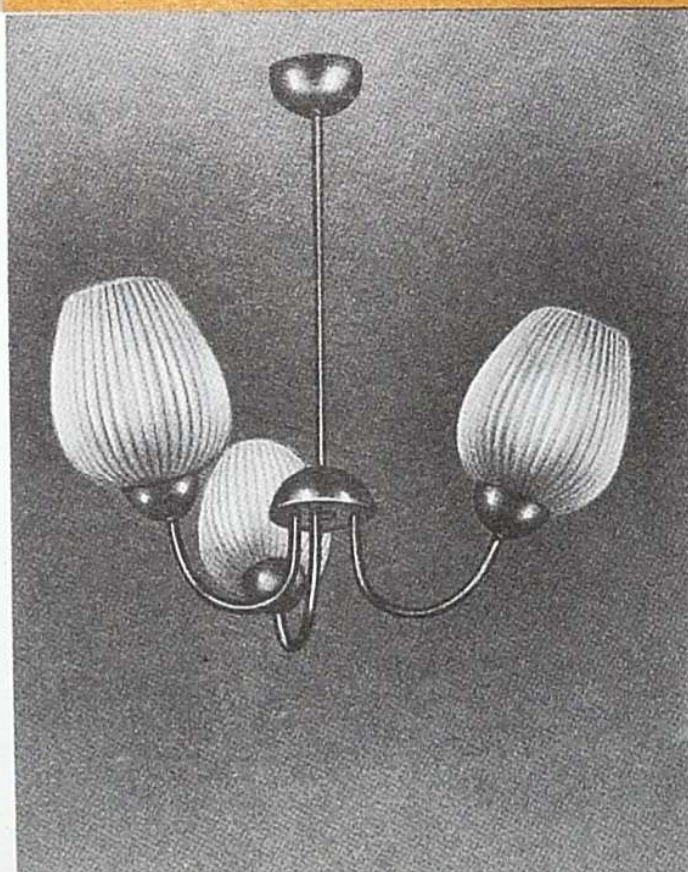
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Elektrometal”	E-103	2 × 60	550	Korpus stalowy niklowany i polewany	1125
	E-104	3 × 60			
	E-105	4 × 60			



Nr E-103

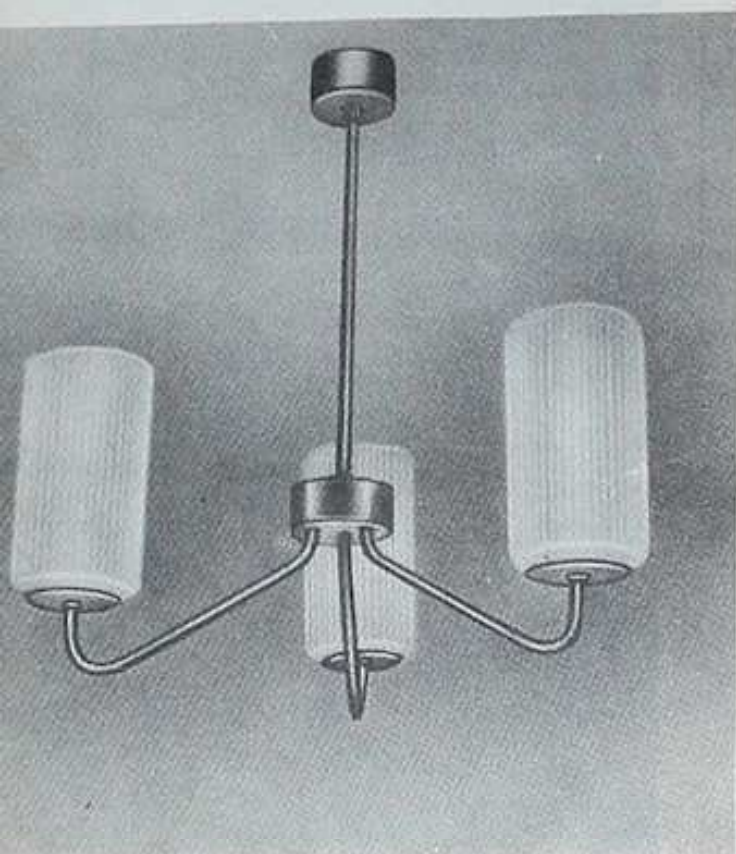
Nr E-104

Nr E-105

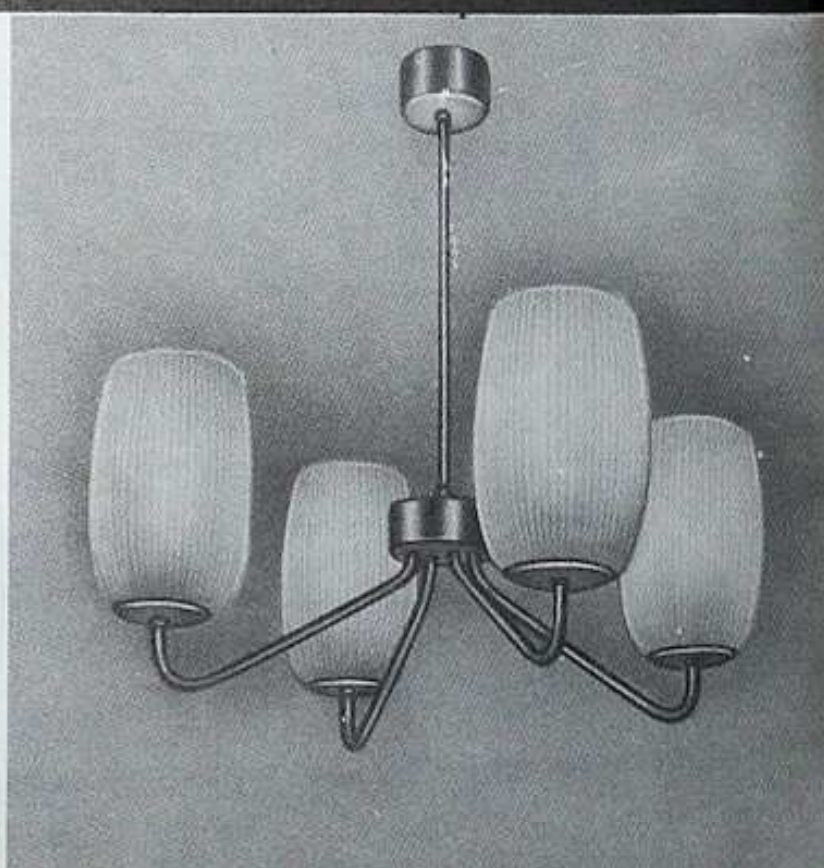


ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Elektrometal”	J-2001	3 × 40 4 × 40 5 × 40	600	Korpus stalowy niklowany i polepowany	1004/4 1130



3 × 40 W



4 × 40 W

5x40 W



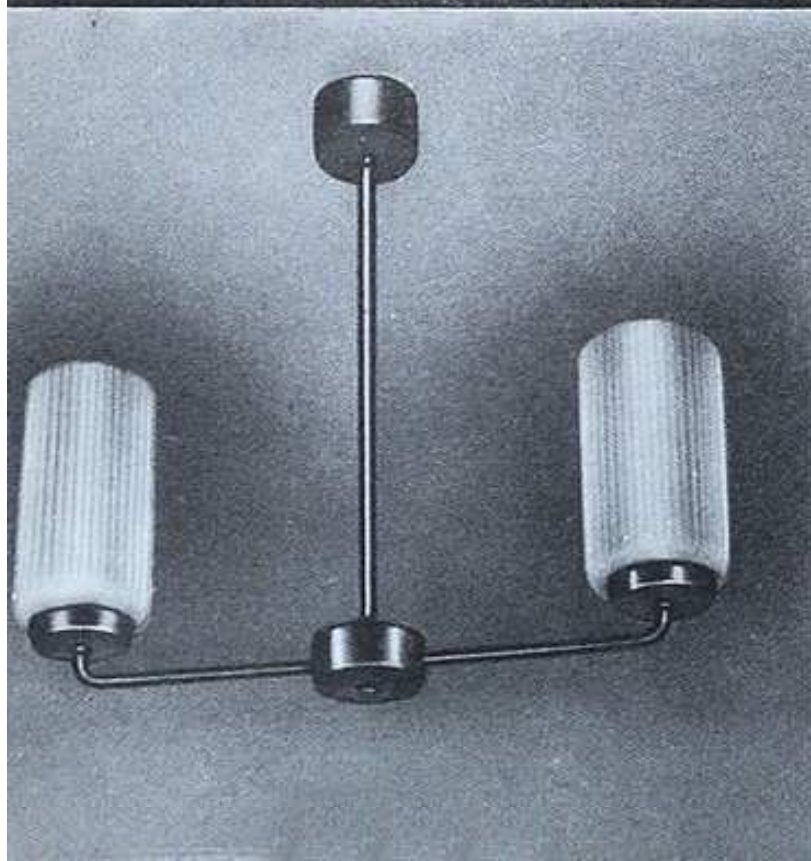
5x40 W



ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Elektrometal”	J-1002	2 × 40 3 × 40 4 × 40 5 × 40	550	Korpus stalowy niklowany i polerowany	1130

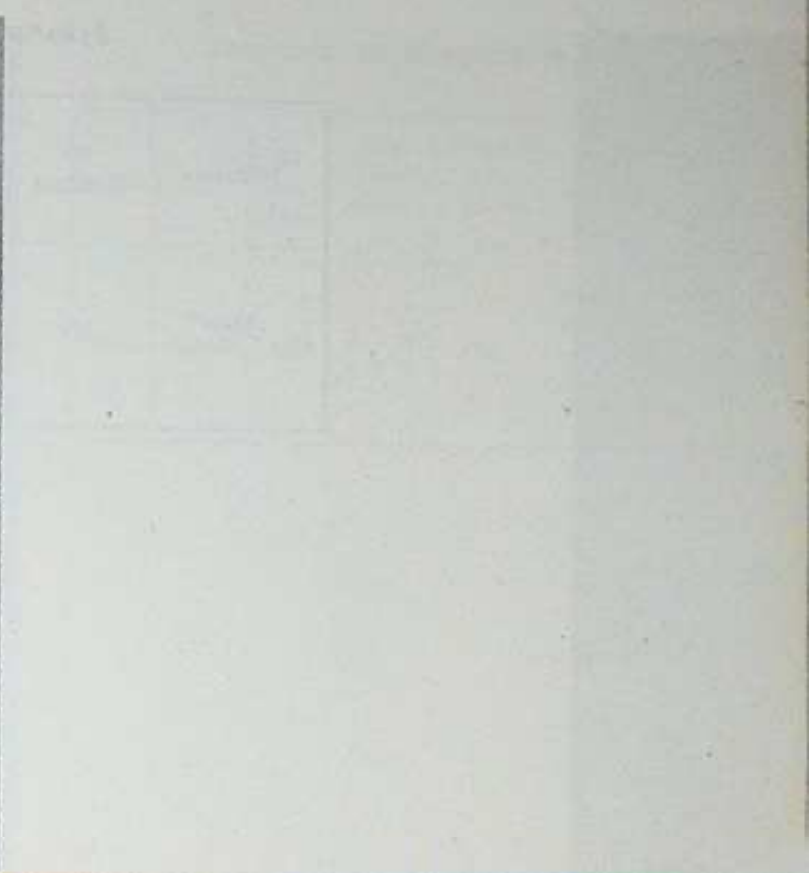
J-2001





J-1002

291

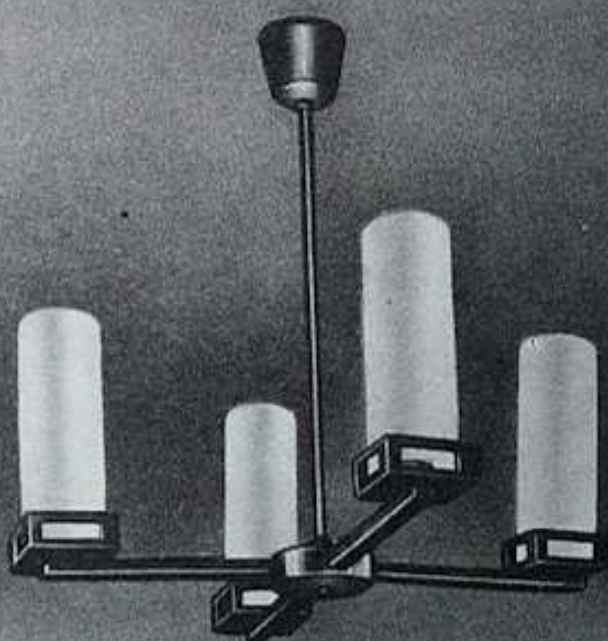


J-1001



ŻYRANDOL DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Material	Nr klosza
„Meos”	291	4 × 40	550	Zwieszak metalowy, rama drewniana	1197



ŻYRANDOL DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Elektrometal”	J-1001	3 × 40 4 × 40	550	Korpus stalowy niklowany i polerowany	1197



3 × 40 W

4 × 40 W



ŻYRANDOL DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Omega”	429 430	3 × 60 5 × 60	490	Korpus stalowy niklowany i polewany	1076/1

429

430



ŻYRANDOL DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Material	Nr klosza
„Meos”	B-1023/3	3 × 60	700	Zwieszak metalowy, rama drewniana	1004/4

ŻYRANDOL DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Technomat”	ŻN/0/3	3 × 40	400	Korpus stalowy niklowany i polerowany	1125
	ŻN/0/4	4 × 40			1135
	ŻN/0/5	5 × 40			1137 1130

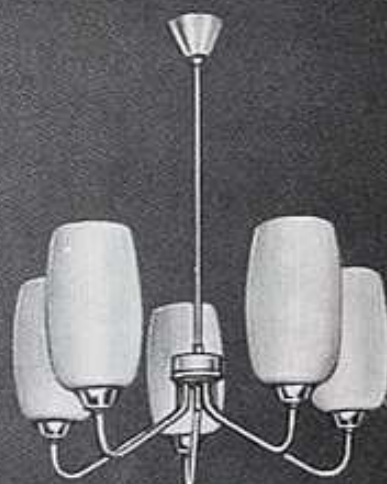


ŻN/0/3

ŻN/0/4

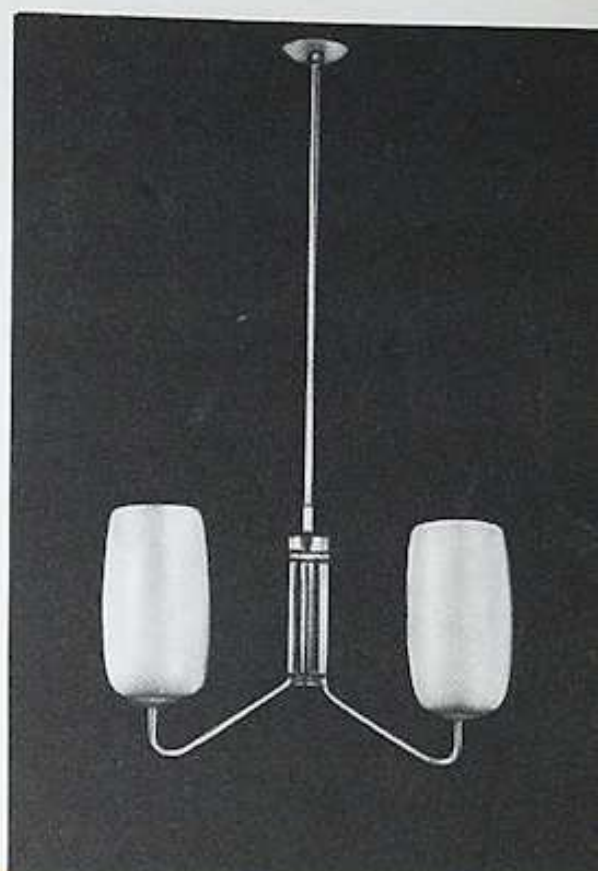


ŻN/0/5



ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 60 W

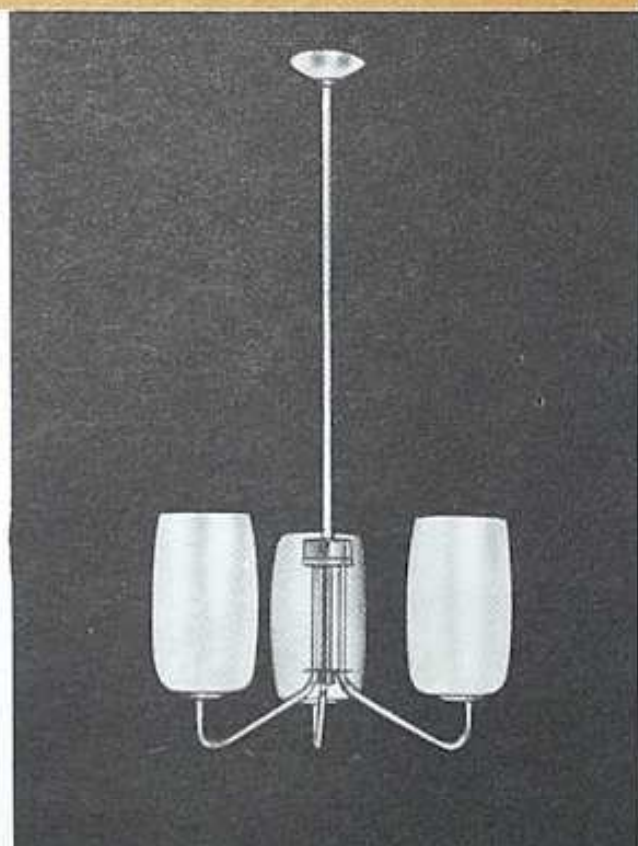
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawie- szenia mm	Materiał	Nr klosza
„Elmed”	604/2 604/3 604/4	2 × 60 3 × 60 4 × 60	760	Korpus stalo- wy nikło- wany i pole- rowany	1076
„Elmed”	618	2 × 60	800	j.w.	20

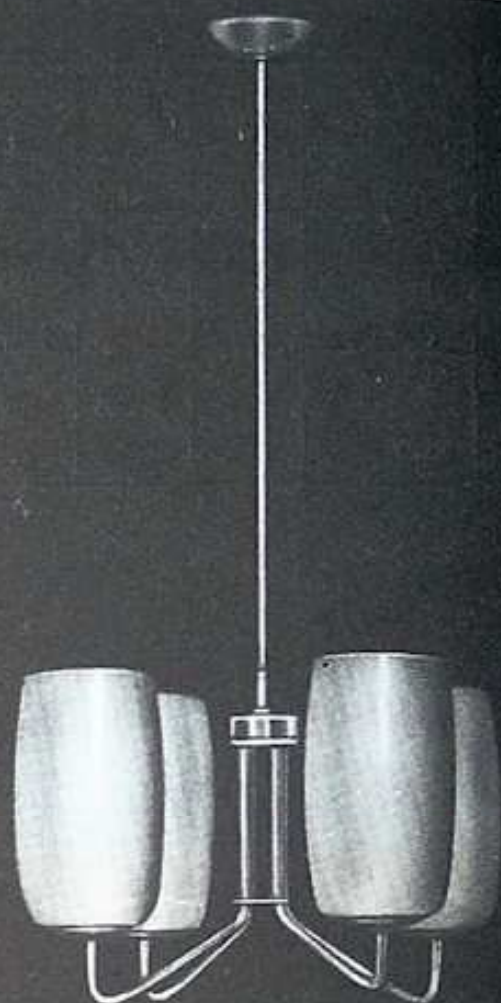


604/2

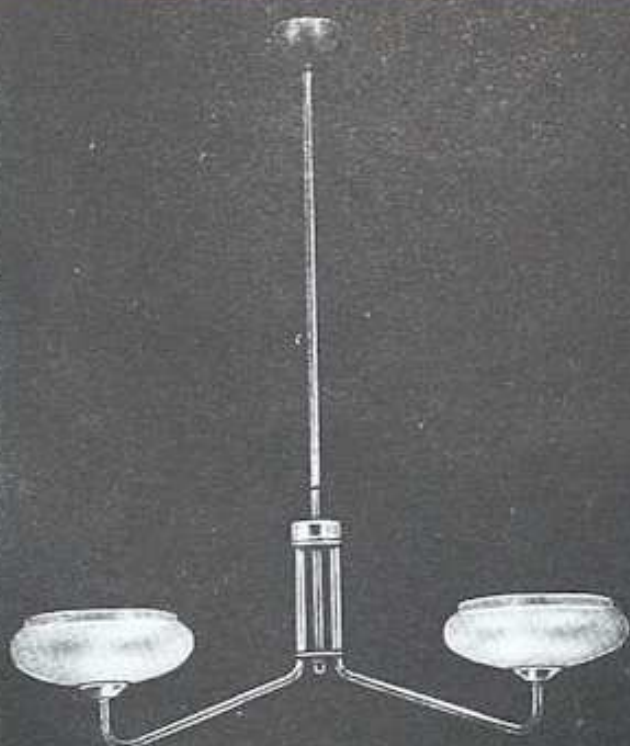


604/3





604/4

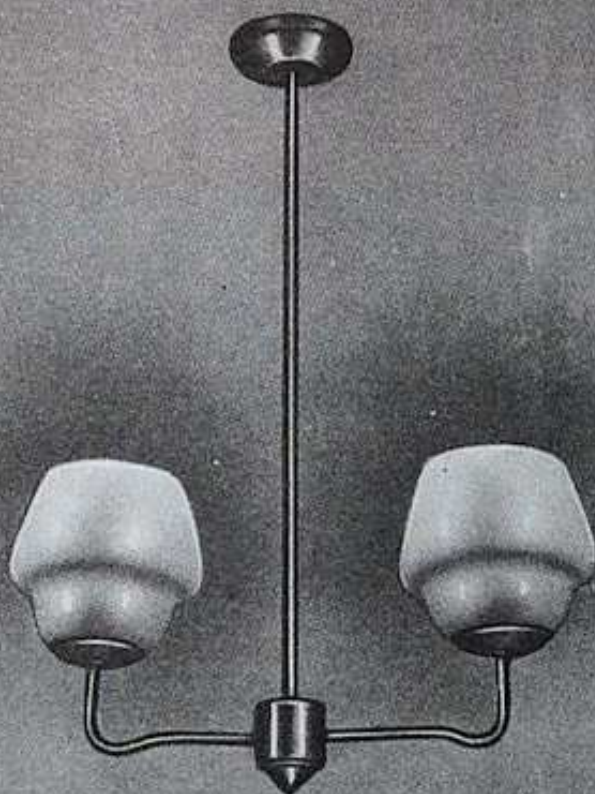


618

ŻYRANDOL DO ŻARÓWEK 40 W

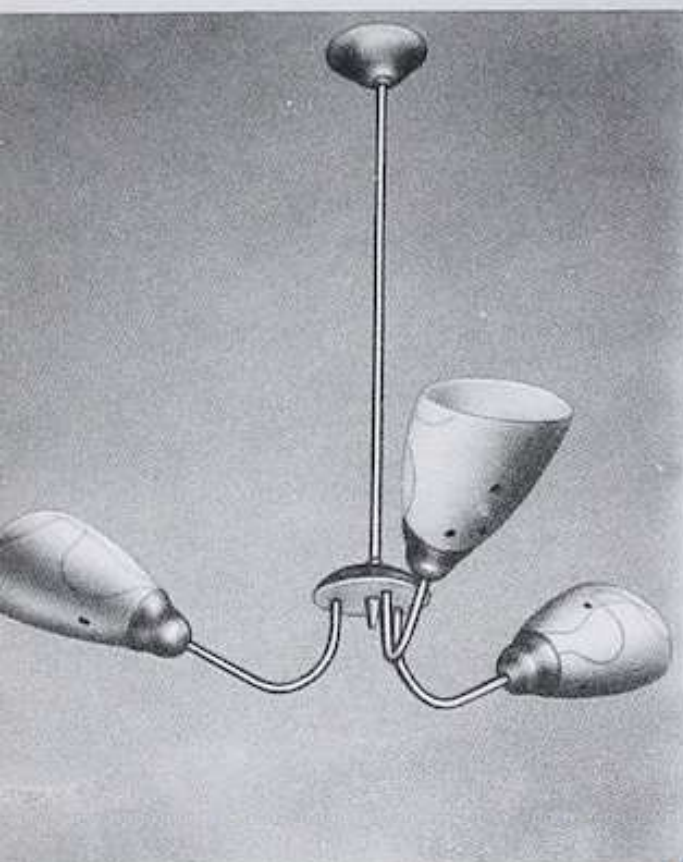
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Naprzód”	z-2/213	2 × 40	650	Korpus stalowy niklowany i polewany	1004/3

z-2/213



ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 60 W

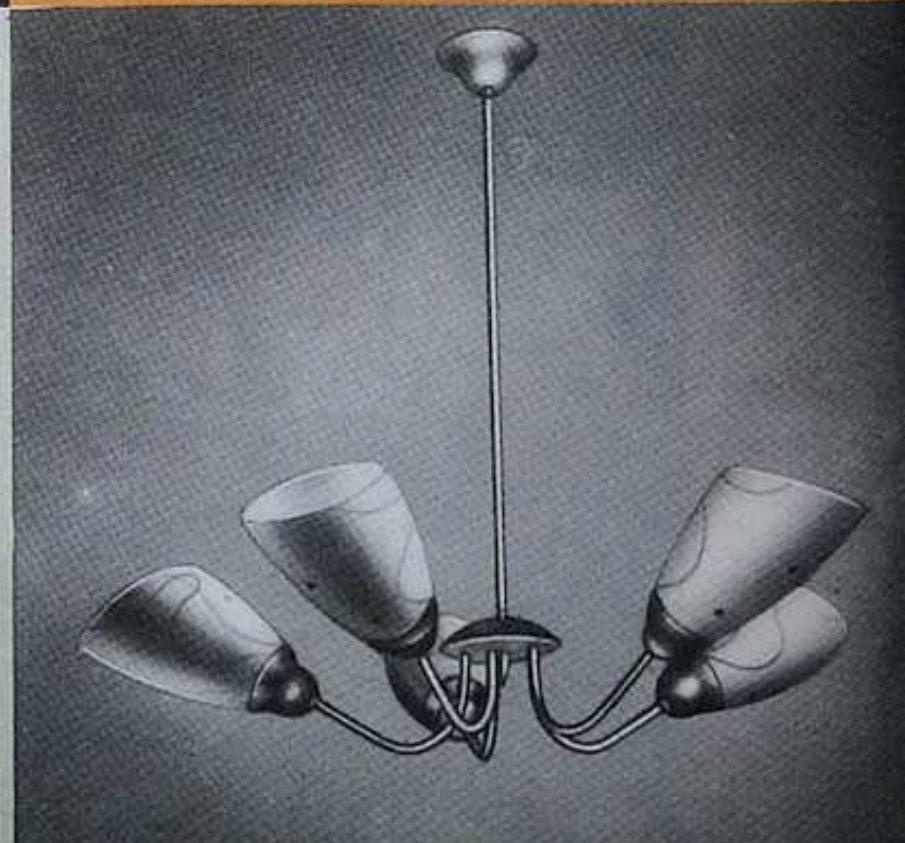
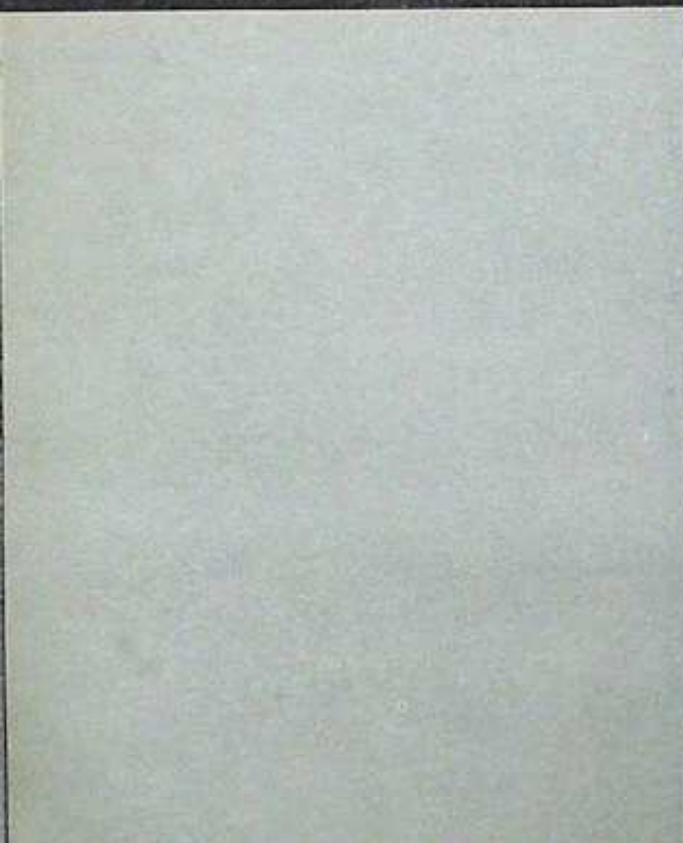
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Meos”	20/3 22/5	3 × 60 5 × 60	800	Korpus stalowy niklowany i polewany	642



20/3



22/5

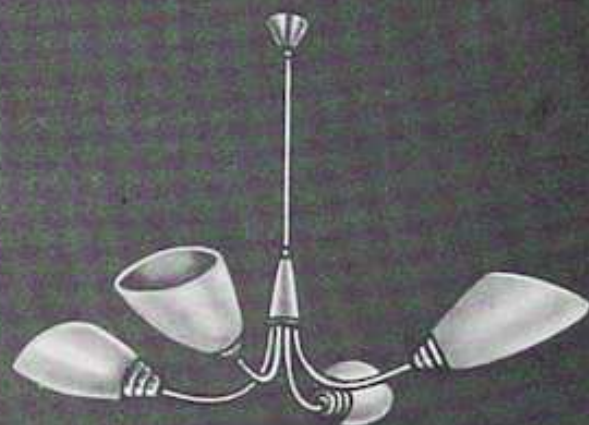
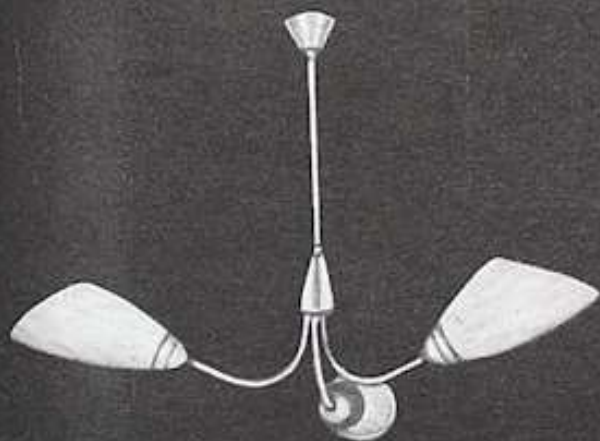


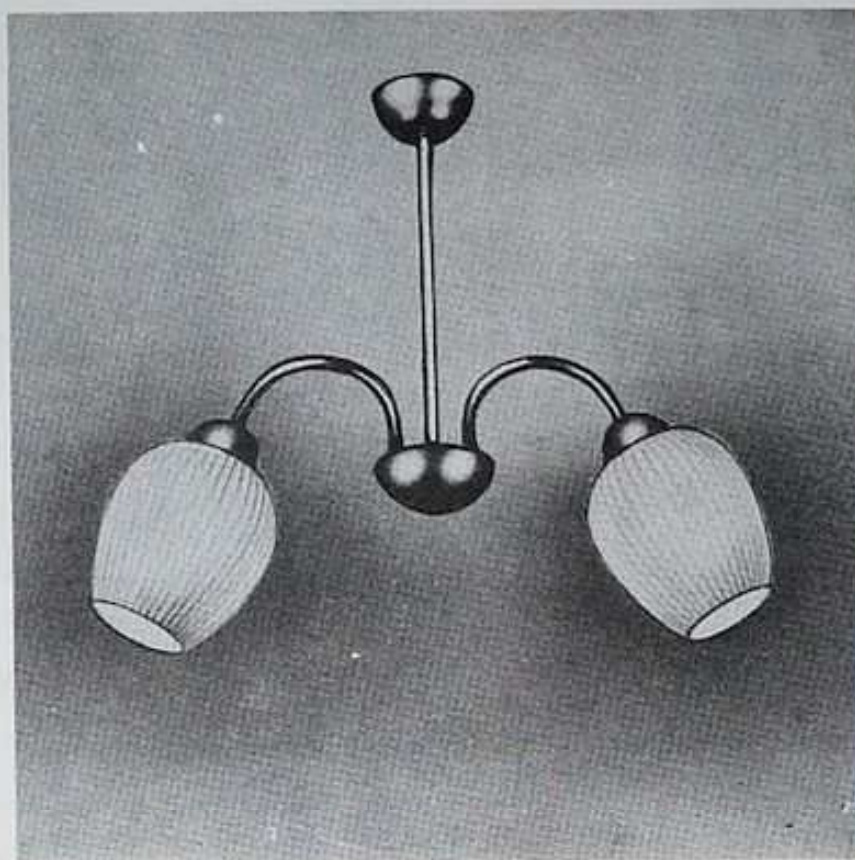
ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Material	Nr klosza
„Technomat”	ZW-1	3 × 40	700	Korpus stalowy niklowany i polerowany	642
	ZW-2	4 × 40			

ZW-1

ZW-2





103A

ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Elektrometal”	103A	2 × 60	550	Korpus stalowy niklowany i polerowany	1125
	104A	3 × 60			1235
	105A	4 × 60			

104A 105A



ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Naprzód”	Z-3	3 × 60	400	Korpus sta- lowy niklo- wany i pole- rowany	1004/4
	Z-4	4 × 60			1125
	Z-5	5 × 60			1184

Z-3



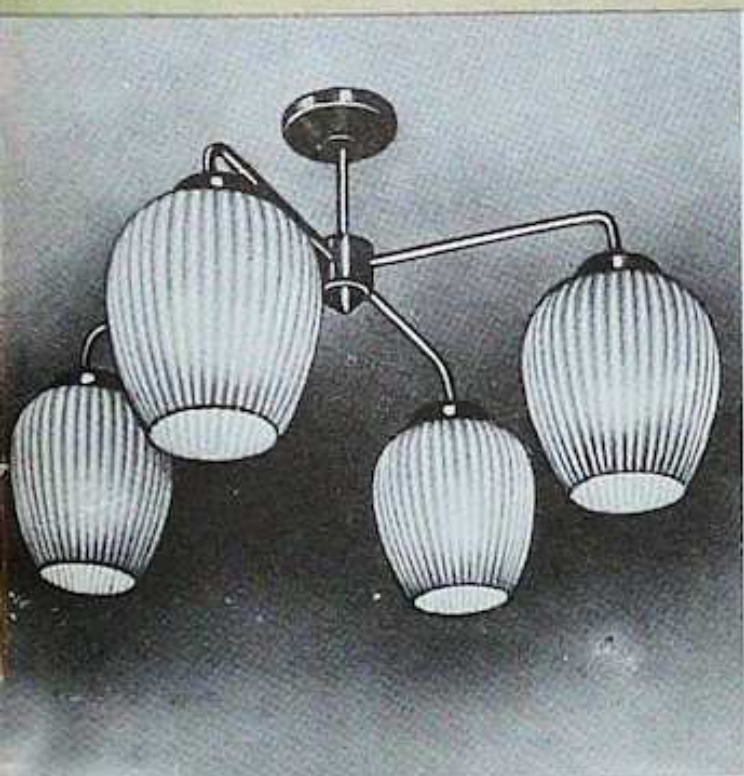


Z-4



Z-3

Z-4

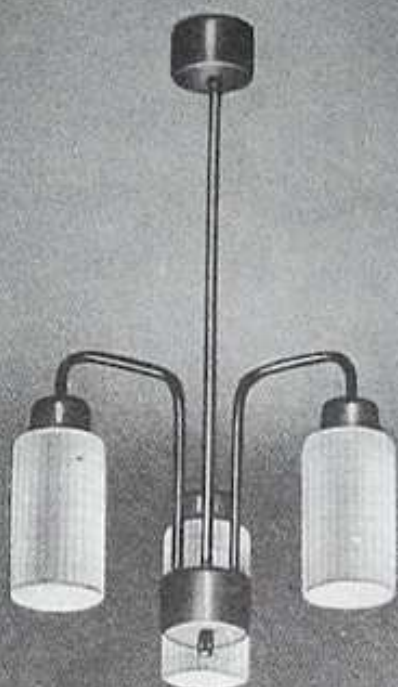


Z-4



ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
WZSP	1303 1305	3 × 40 5 × 40	650	Korpus stalowy niklowany i polerowany	1136



1303



1305

ŻYRANDOLE DO ŻARÓWEK 40 W i 25 W

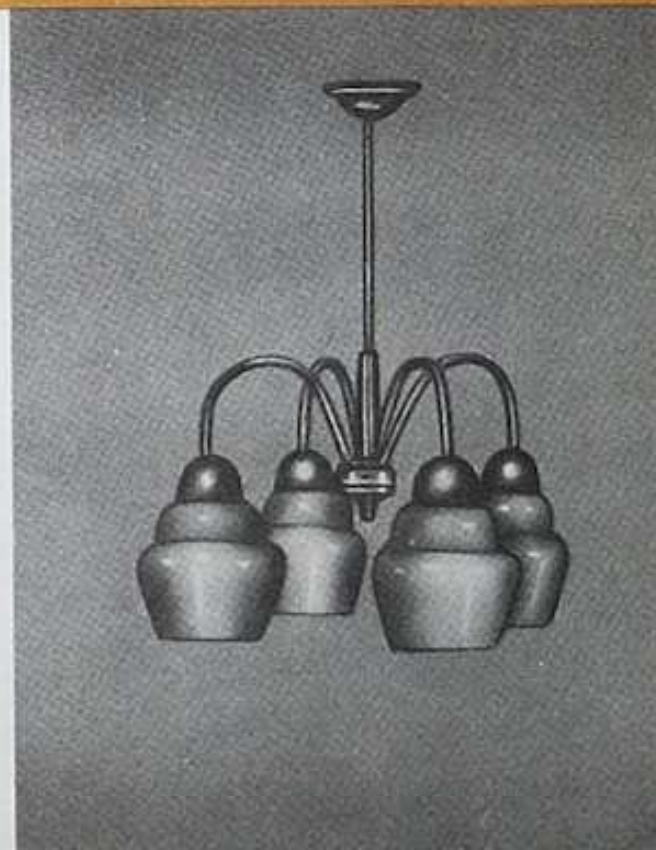
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Mechanik”	595	3 × 25	420	Korpus stalowy niklowany i polewowany	1004/3
	644	4 × 40			
	645	2 × 40			



645

595

644

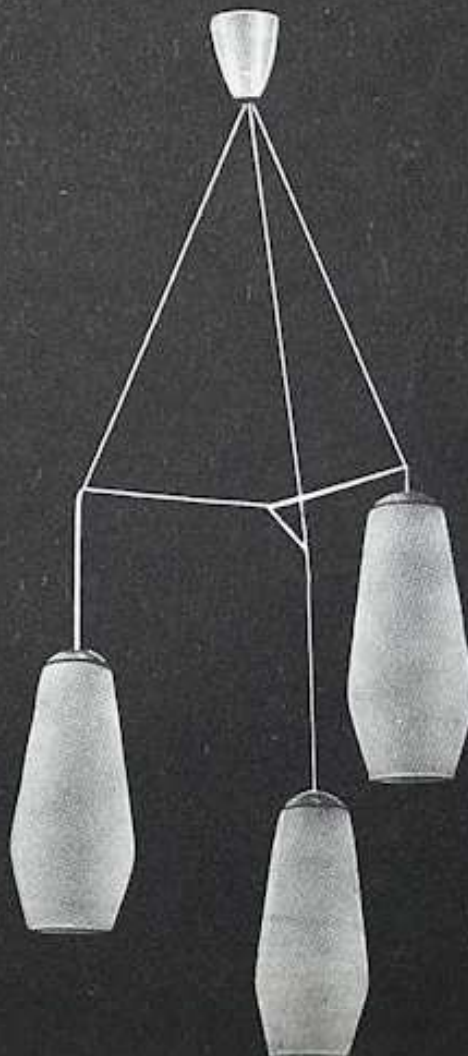


ZWISY

ZWISY DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawie- szenia mm	Material	Nr- klosza
„Elmed”	619	3 × 60	510	Listwa dystan- sowa stalowa	1059/2

619



ZWISY DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Meos”	B-1012	1 × 60	600	Podsufitka i przewód nośny z tworzywa sztucznego	1212
WZSP	4431	1 × 60	600	jw.	1212

B-1012

4431

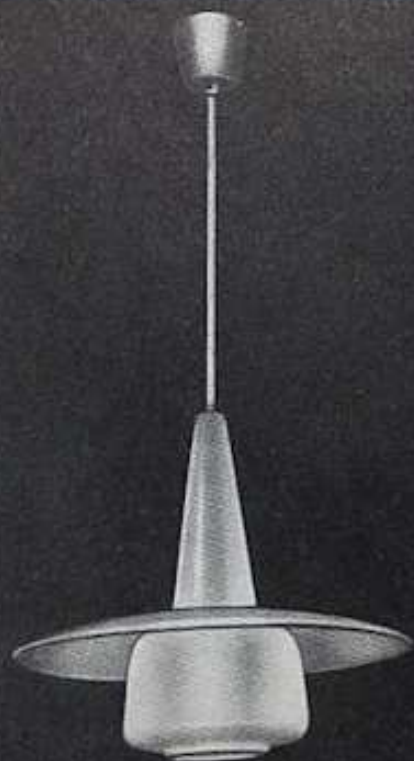


ZWISY DO ŻARÓWEK 40 W I 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Meos”	B-1004/I-2	1 × 40	400	Przewód nośny i pod-sufitka z tworzywa sztucznego	0798 0796
„Meos”	B-1006/I-2	1 × 60	400	jw.	jw.



B-1004/I-2



B-1006/I-2

406



OPRAWA ZWIESZAKOWA DO ŻARÓWKI 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Wysokość zawie- szenia mm	Material	Nr klosza
„Lumet”	406	1 × 60	590	Części kon- strukcyjne metalowe	695

OPRAWA ZWIESZAKOWA DO ŻARÓWKI 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Wysokość zawie- szenia mm	Materiał	Nr klosza
„Technomat”	OS-4	1 × 40	400	Zwieszak z rurki stalo- wej niklo- wanej	1125

OS-4





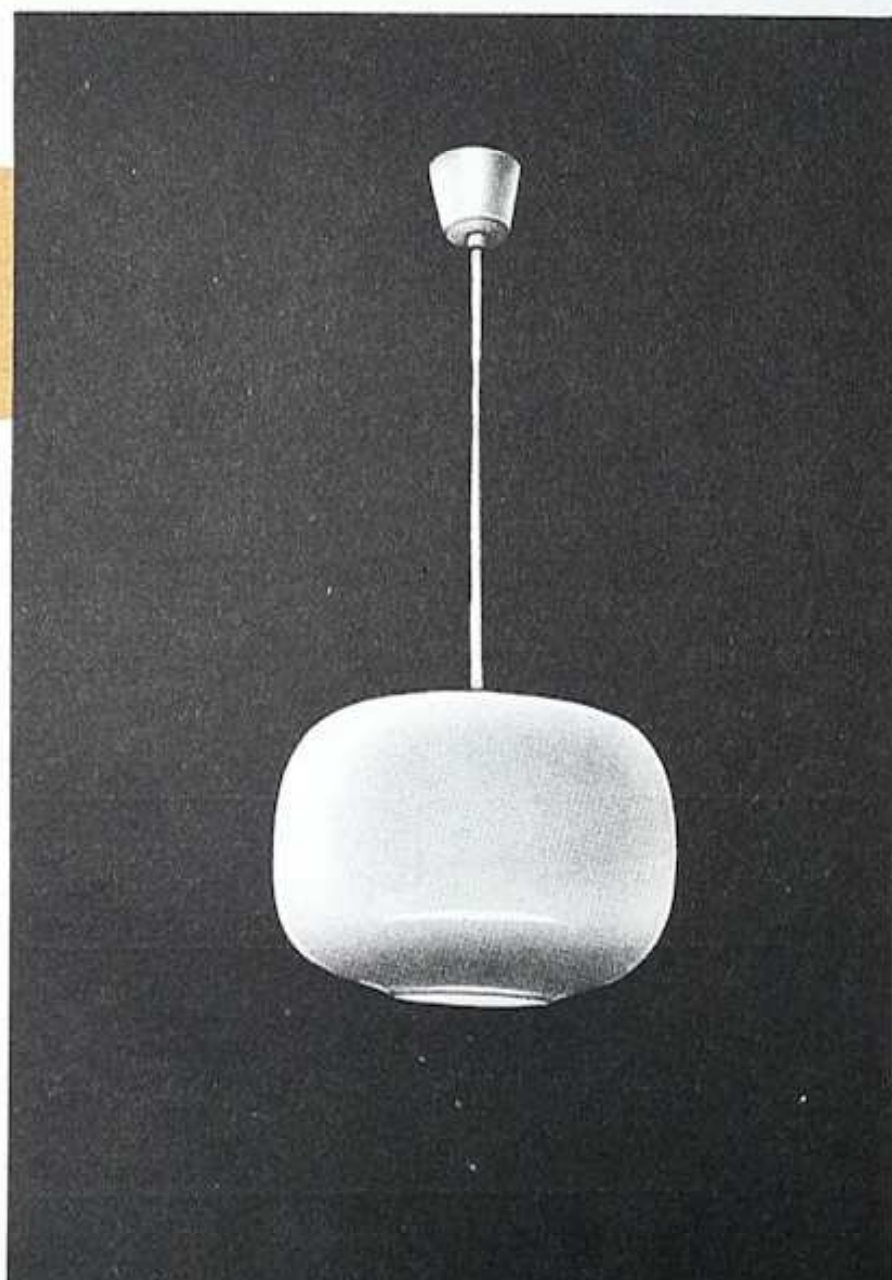
B-1003/I-1

ZWIS DO ŻARÓWKI 100 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Meos”	B-1003/I-1	1 × 100	500	Podsufitka i przewód noś- ny z tworzy- wa sztucz- nego	1038/3

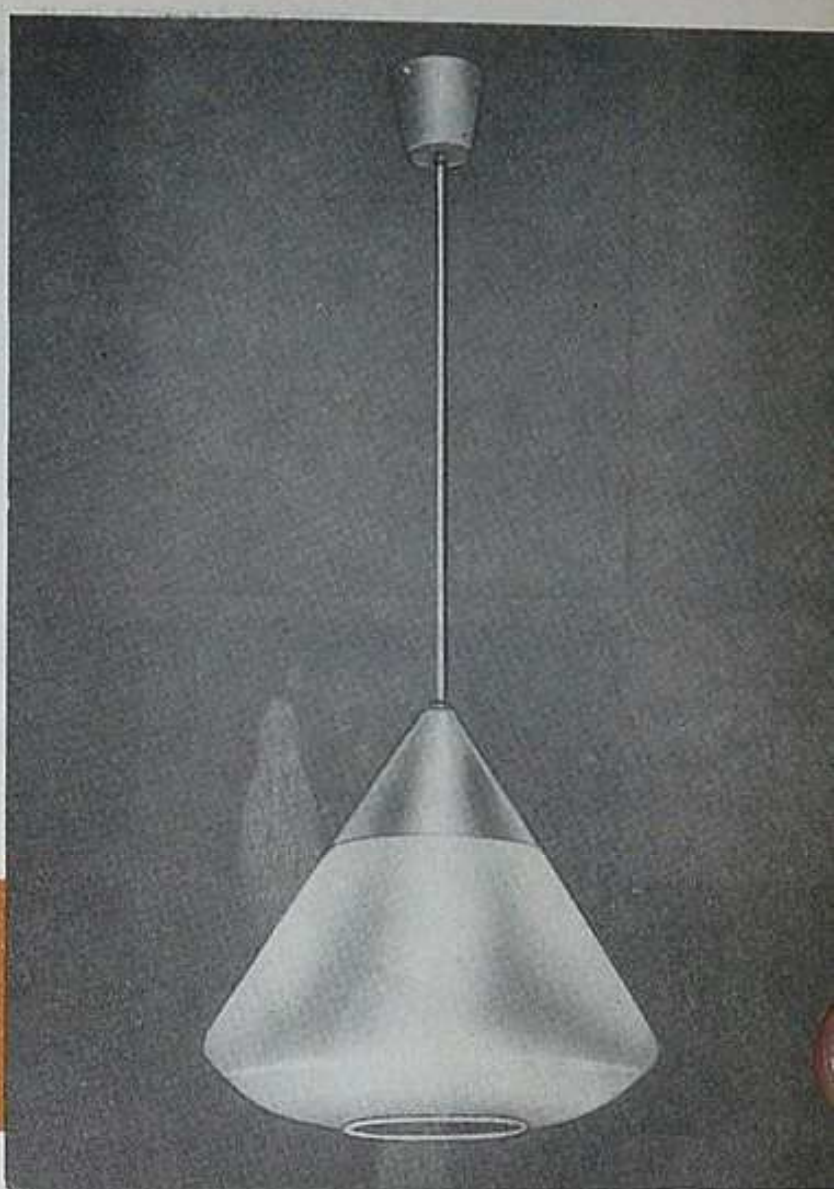
ZWIS DO ŻARÓWKI 100 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Material	Nr klosza
„Meos”	13-1001/1-1	1 × 100	600	Przewódnośny i pod-sufitka z tworzywa sztucznego	1033/1



13-1001/1-1

4341

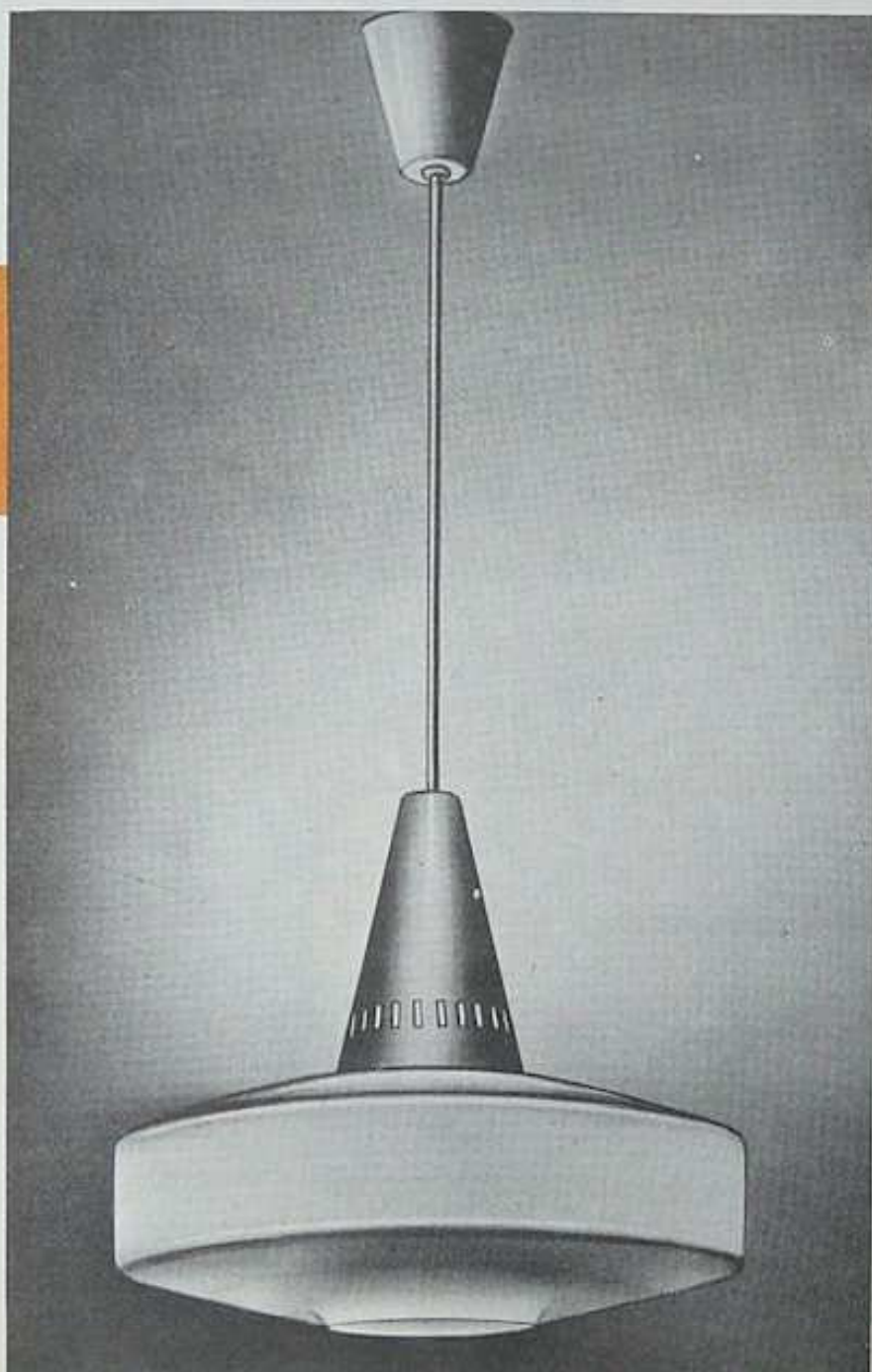


ZWIS DO ŻARÓWKI 100 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawie- szenia mm	Materiał	Nr klosza
WZSP	4341	1 × 100	600	Oslona klosza z blachy stalowej, przewód nośny i podsufitka z two- rzywa sztucznego	1163

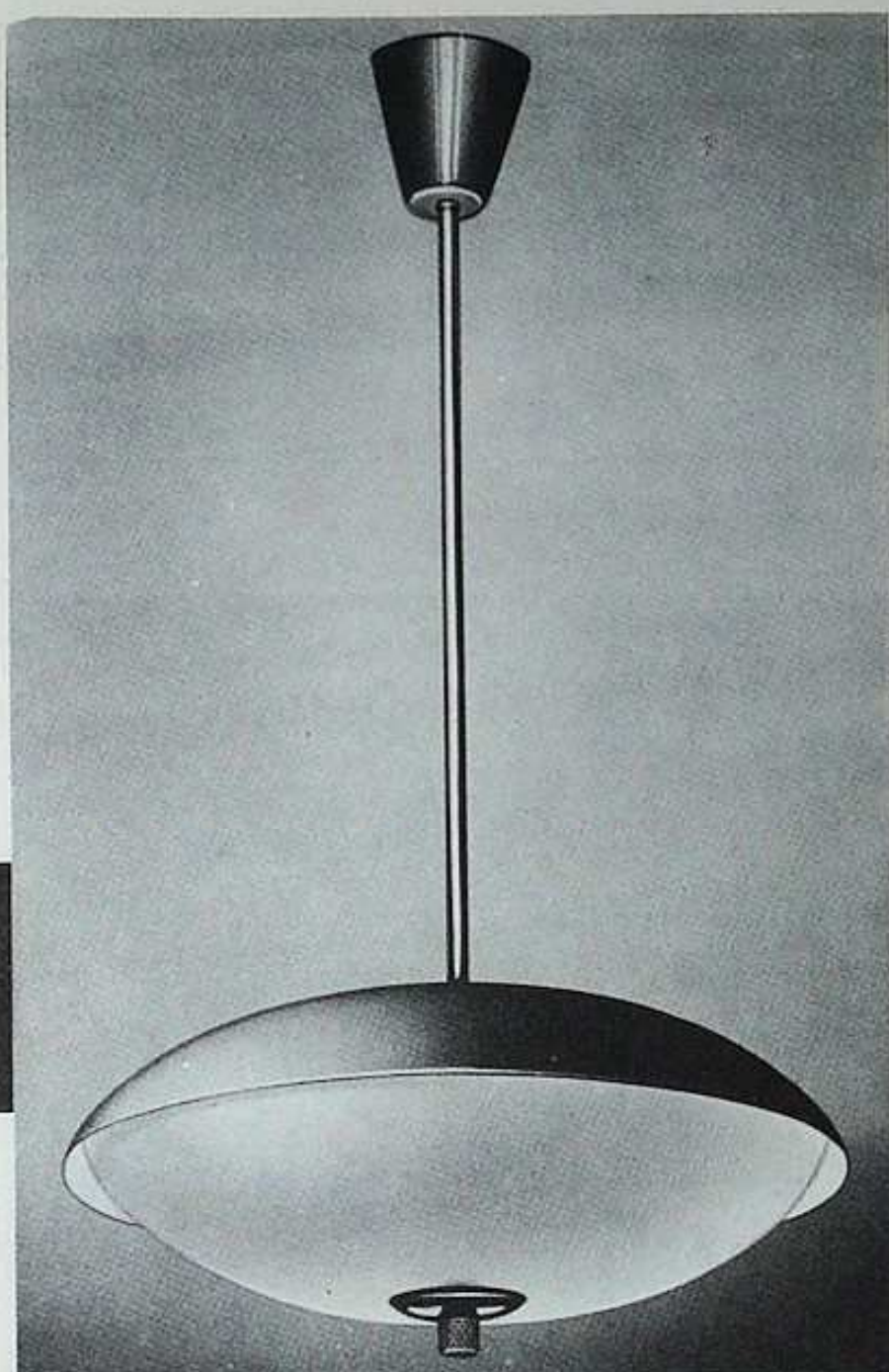
ZWIS DO ŻARÓWKI 100 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
WZSP	4537	1 × 100	500	Ośłona klosza z blachy stalowej, lakierowanej na czarno. Podsufitka i przewód nośny z tworzywa sztucznego	1206



4537

4565



OPRAWA ZWIESZAKOWA DO ŻARÓWKI 100 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
WZSP	4565	1 × 100	400	Oslona klosza z blachy stalowej lakierowana. Rurka nośna metalowa niklowana. Podsufitka z blachy lub tworzywa sztucznego	



B-10011/I-1

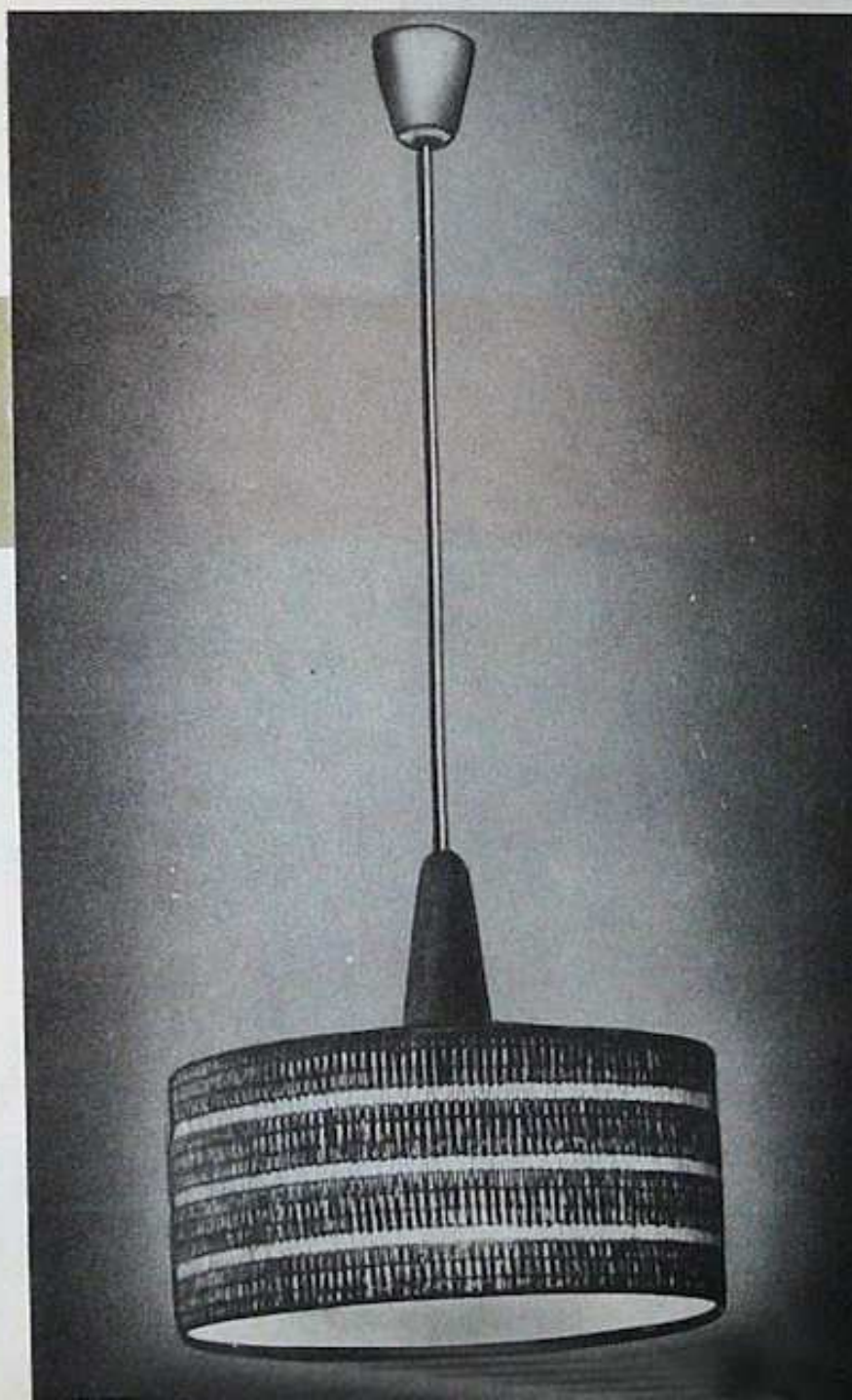
ZWIS DO ŻARÓWKI 150 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Klosz
„Meos“	B-10011/I-1	1 × 150	650	Obudowa z blachy stalowej lakierowanej. Przewód nośny i podsufitka z tworzywa sztucznego	Oslona koncentryczna z blachy stalowej lakierowanej na bialo

ZWIS DO ŻARÓWKI 100 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Klosz
WZSP	4561	1 × 100	600	Oslona klosza metalowa. Przewód nośny i podsufitka z tworzywa sztucznego	

4561

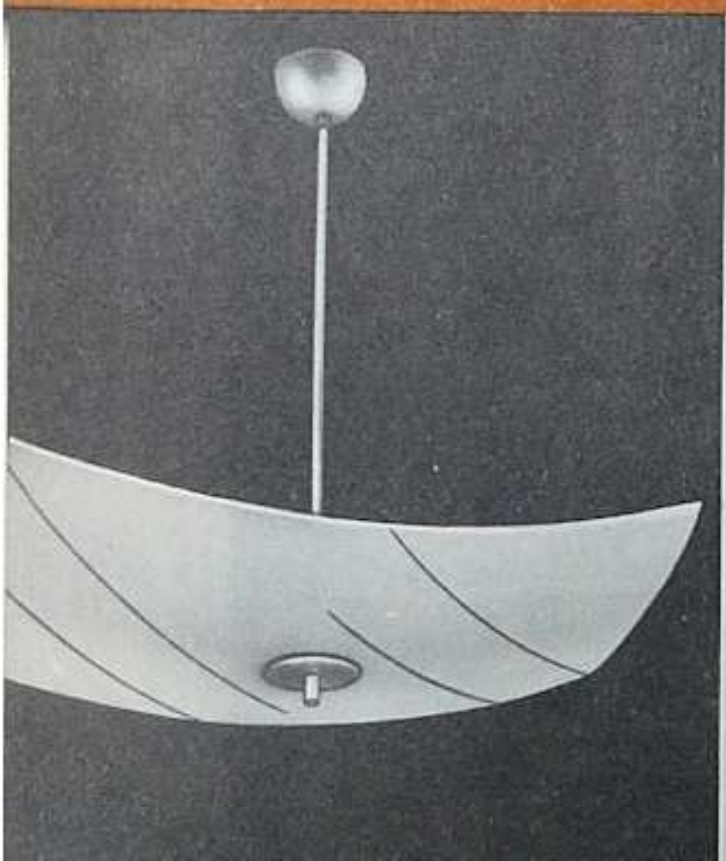




ZPm

„PLAFON“ DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Klosz
„Technomat”	ZPm	3 × 40	350	Zwieszak z rurki stalowej niklowanej	Szko plafonowe okrągłe białe matowe — wytwórca: Huta Nysa



ZPM
L-141

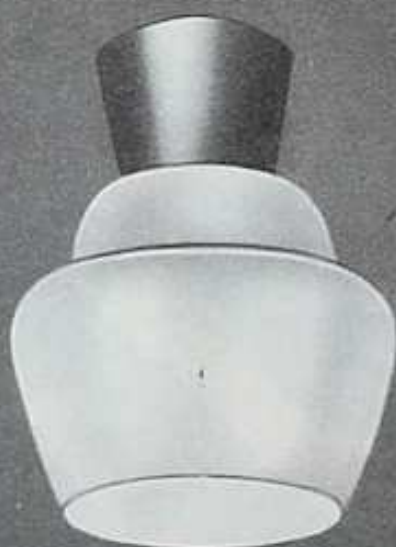
„PLAFON“ DO ŻARÓWEK 40 W i 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszenia mm	Materiał	Nr klosza
„Technomat”	ZPM	4 × 40	350	Zwieszak z rurki stalowej niklowanej	Szko plafonowe prostokątne barwione lub białe matowe
PZA	L-141	3 × 60	600	jw.	jw.

OPRAWA ZWIESZAKOWA DO ŻARÓWKI 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Wysokość zawieszania mm	Materiał	Nr klosza
Gospodarcza	OS-1	1 × 60	150	Zwieszak z rurki stalowej niklowanej, Obudowa z blachy stalowej lakierowanej	1184 1159

OS-1 z kloszem 1184

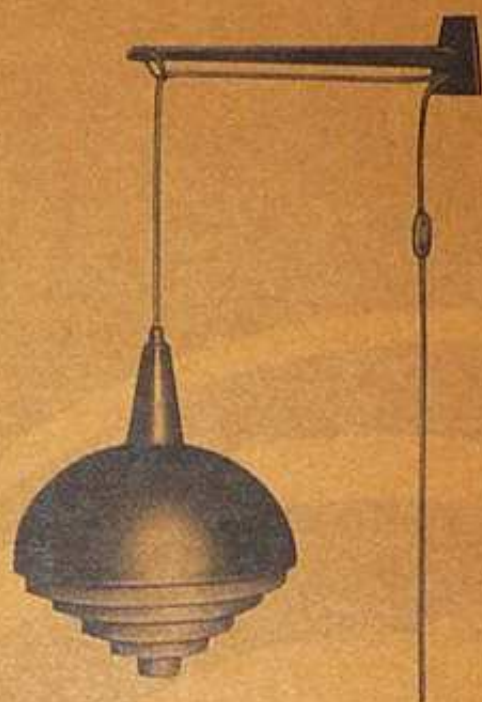


OS-1 z kloszem 1159



KINKIETY ŚCIENNE

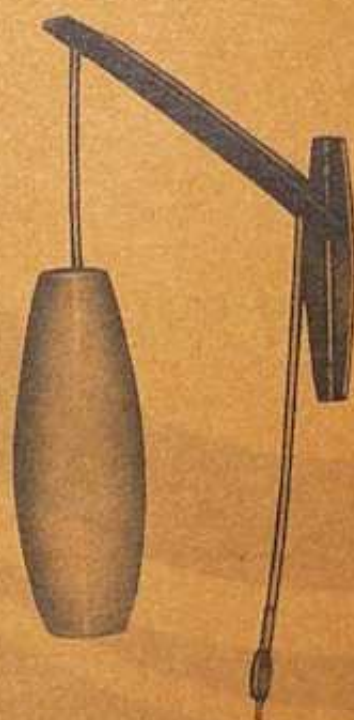
KINKIETY DO ŻARÓWEK 60 W I 40 W



27550

Wy- twórca	Nr fabry- czny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
„Meos”	27550	1×60	Odbłyśnik z blachy stalowej la- kierowanej, przymoco- wany na drewnianym wysięgniku	Kinkiet jest przysto- sowany do przymoco- wania na ścianie. Za- opatrzone jest w ru- chomy wysięgnik i przewieszkę. Rozsyt światła jest skierowany w dół. Ośnieniu za- pobiegają koncen- tryczne przesłony
„Meos”	27551	1×40	Wysięgnik drewniany. Klosz biały mleczny	Kinkiet jest przystoso- wany do przymoco- wania na ścianie. Za- opatrzone jest w ru- chomy wysięgnik i przewieszkę

27551



KINKIET DO ŻARÓWKI 60 W

Wy- twórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
„Meos”	3005/I-1	1 × 60	Przymocowanie i obudowa klosza z blachy stalowej lakierowanej. Szkło nr 1121, mleczne, białe	Kinkiet jest przystosowany do przymoco- wania na ścia- nie

3005/I-1



KINKIET DO ŻARÓWKI 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
WZSP	6301	1 × 40	Obudowa z blachy stalowej lakierowanej. Klosz biały ze szkła mlecznego	Kinkiet jest przystosowany do przymocowania na ścianie. Zaprojektowany jest w pociągany wyłącznik



6301

KINKIETY DO ŻARÓWEK 40 W i 60 W

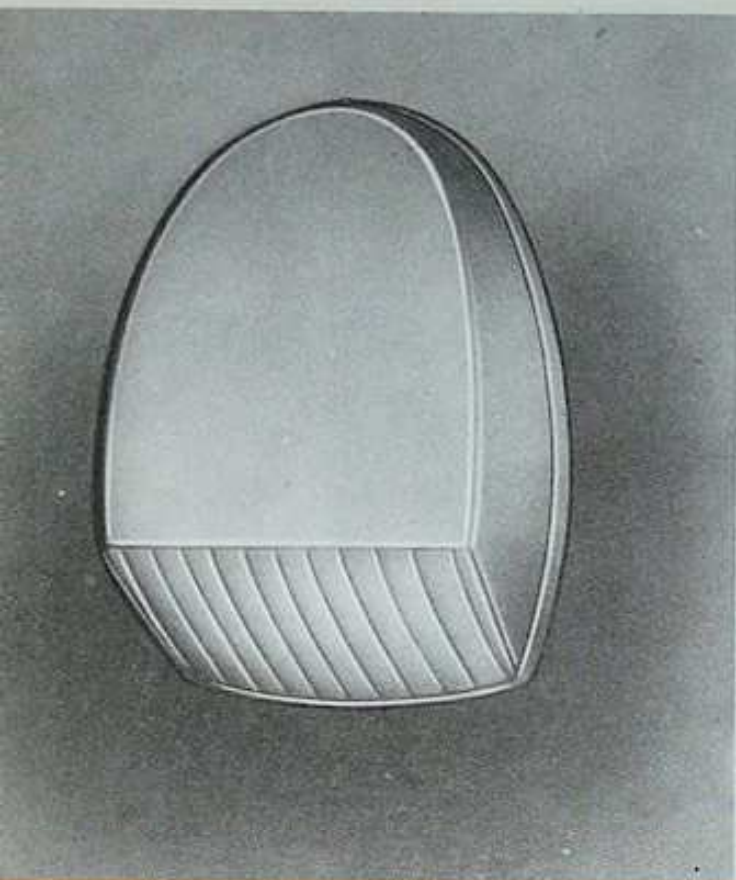
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
Wielobranżowa	LK-1 LK-2	1×40 1×60	Zamocowanie kinkietu i obśada klosza — metalowe. Klosz z metalpleksu białego matowego	Oprawa jest przystosowana do przymocowania na ścianie.



LK-1

LK-2





3008

KINKIET DO ŻARÓWKI 60 W

Wy- twórca	Nr fabry- czny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
„Meos”	3008	1×60	Obudowa z blachy sta- lowej, Szkło nr 1281 ma- towane, ry- flowane	Kinkiet jest przystosowany do przymoco- wania na scia- nie



K-2/S₁

KINKIET DO ŻARÓWKI 40 W (E-14)

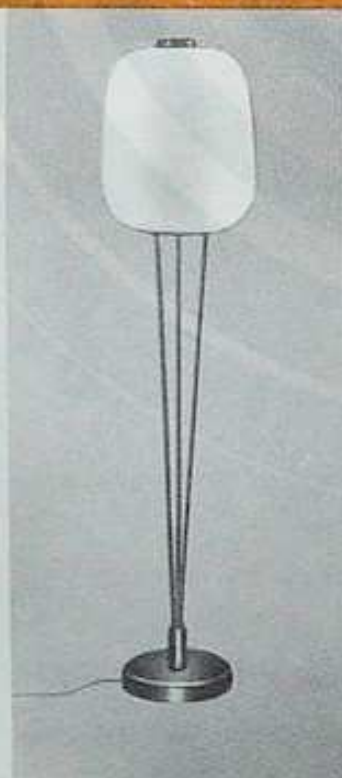
Wy- twórca	Nr fabry- czny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
„Tech- nomat”	K-2/S ₁	1×40	Szkło pro- stokątne, wypukłe, matowe. Element nośny — rurka niklo- wana	Kinkiet jest przy- stosowany do przymocowania na ścianie

LAMPY PODLOGOWE

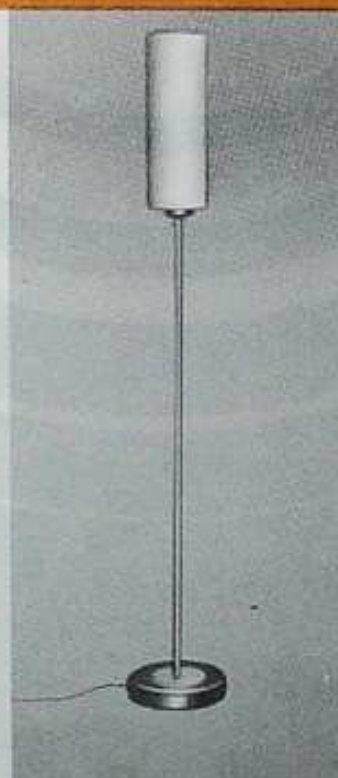
OPRAWY PODŁOGOWE DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
„Lumet”	7231	1 × 60	Podstawa i konstrukcja metalowe, lakierowane. Klosz nr 1033/2 ze szkła mlecznego, białego	Lampa jest przeznaczona do oświetlenia ogólnego
„Lumet”	7383/B	1 × 60	Części konstrukcyjne metalowe, podstawa wykonana z odlewu żeliwnego. Klosz nr 772 ze szkła mlecznego, matowego	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia ogólnego
„Lumet”	7385	1 × 60	jw.	jw.

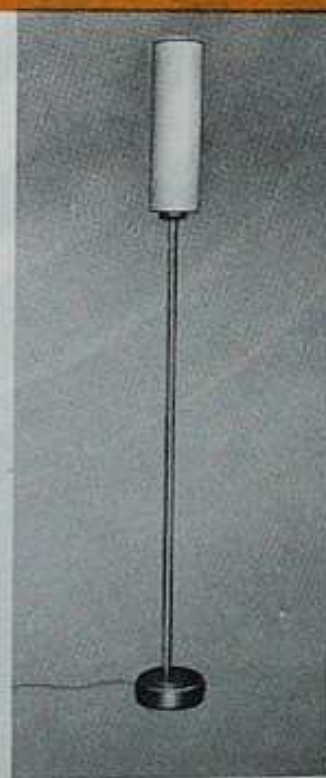
7231



7383/B



7385



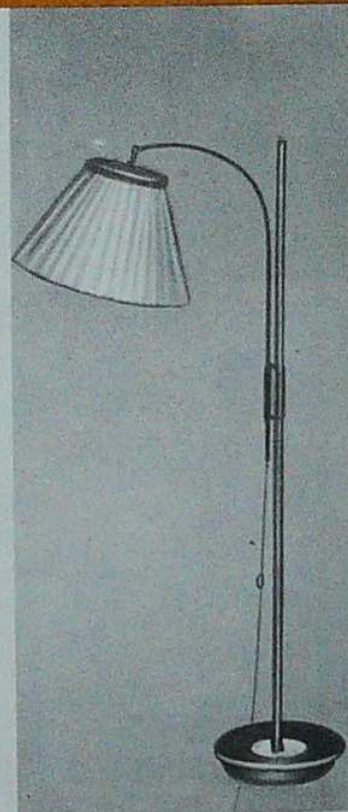
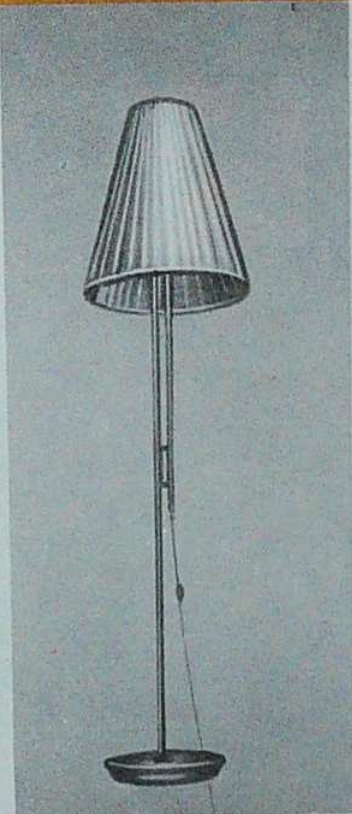
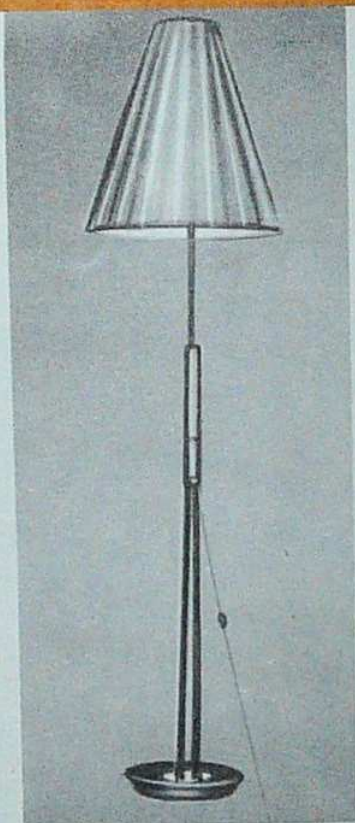
OPRAWA PODŁOGOWA DO ŻARÓWKI 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
„Mechanik”	652	1 × 60	Części konstrukcyjne stalowe, niklowane. Podstawa wykonana jako odlew żeliwny jest lakierowana. Klosz z tworzywa sztucznego	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia ogólnego. Wysokość zawieszenia źródła światła jest stała
„Mechanik”	653	1 × 60	jw.	jw.
„Mechanik”	640	1 × 60	jw.	jw.

652

653

640

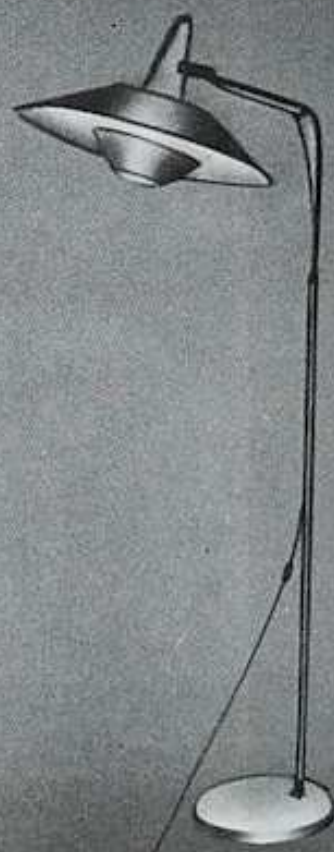


OPRAWY PODŁOGOWE DO ŻARÓWEK 100 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
„Meos”	27560	1 × 100	Odbłyśnik i części konstrukcyjne metalowe, lakierowane. Wspornik niklowany	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia ogólnego. Wysokość zawieszenia źródła światła jest regulowana
„Meos”	—	1 × 100	jw.	jw.
„Meos”	27558	1 × 100	Części konstrukcyjne niklowane. Podstawa żeliwna, lakierowana. Klosz z tworzywa sztucznego	jw.

27560

27558



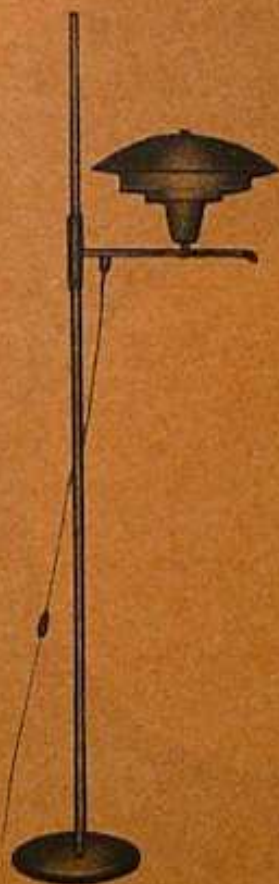
OPRAWY PODLOGOWE DO ŻARÓWEK 60 W I 100 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Material	Charakterystyka
Wielobranżowa	LS-P	1 × 60	Części konstrukcyjne metalowe niklowane lub lakierowane. Klosz z metapleksu	Oprawa jest przystosowana do oświetlenia ogólnego, ma regulowaną wysokość zawieszenia
„Meos”	B-5001/I-1	1 × 100	Części konstrukcyjne metalowe niklowane lub lakierowane. Odbłyśnik blaszany, lakierowany. Osłony lakierowane na biało. Przymocowane koncentrycznie	jw.
„Meos”	27556	1 × 100	jw. Klosz ze szkła mlecznego	jw.

LS-P



B-5001/I-1



27556



OPRAWY
BIURKOWE
I NOCNE

OPRAWY BIURKOWE DO ŻARÓWEK 40 W I 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
„Meos”	27564	1 × 40	Podstawa i odbłyśnik metalowe, pokryte lakierem. Klosz ze szkła mlecznego	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia powierzchni miejsca pracy.
„Meos”	27555	1 × 40	jw.	jw.
WZSP	8661	2 × 60	jw.	jw.
„Lumet”	8660	2 × 40	jw.	jw.
Gospodarcza	LN-4	1 × 25	Podstawa i odbłyśnik metalowe. Abażur ze styropianu	jw.



8661



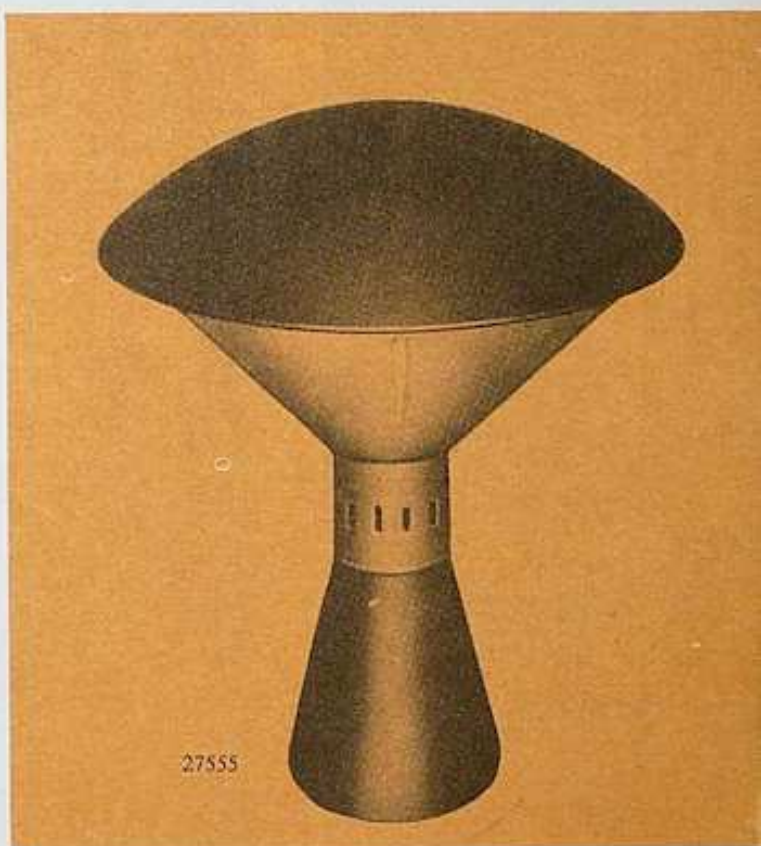
8660



LN-4



27564



27555

OPRAWY BIURKOWE DO ŻARÓWEK 25 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Material	Charakterystyka
WZSP	8666 8667 9271	1×25 1×25 1×25	Podstawa oprawy i obudowa klosza metalowa, lakierowana. Klosz mleczny matowy. Szkło nr 1197	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia niewielkich powierzchni miejsca pracy

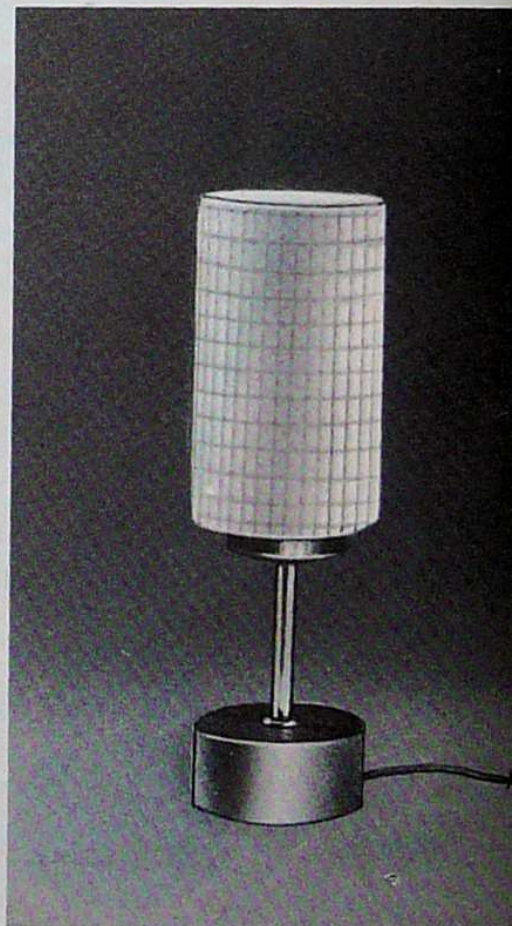
8666



8667



9271



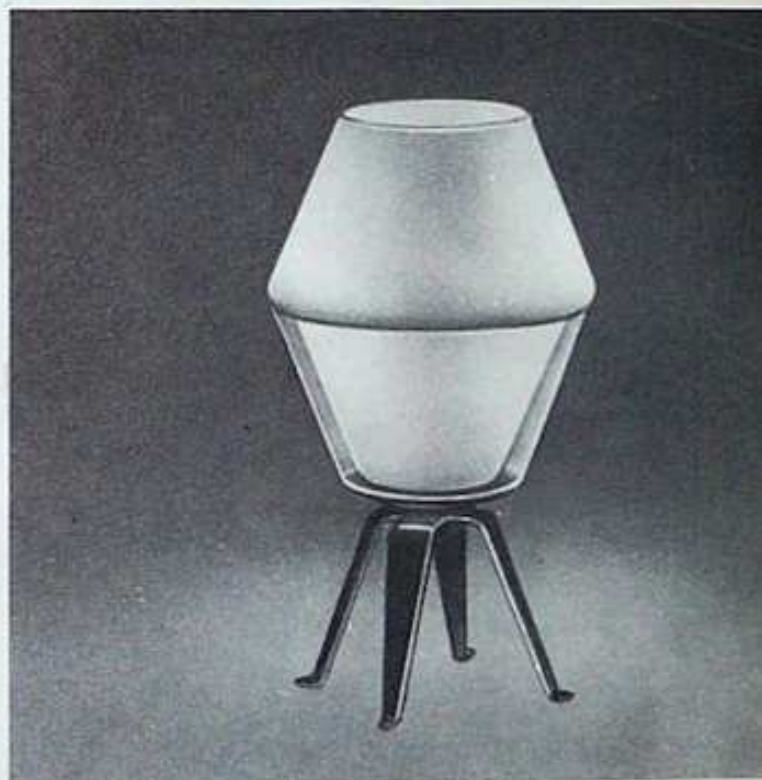
OPRAWY BIURKOWE DO ŻARÓWEK 60 W

Wy- twórca	Nr fabry- czny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
WZSP	9061	1×60	Podstawa me- talowa. Klosz wykonany ze szkła mlecznego	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia powierzchni miejsca pracy
WZSP	8491	1×60	Podstawa me- talowa. Klosz wykonany z ra- fini	jw.
WZSP	8665	1×60	Podstawa me- talowa. Klosz składany po- dwójny ze szkła mlecznego i przezroczystego	jw.



8491

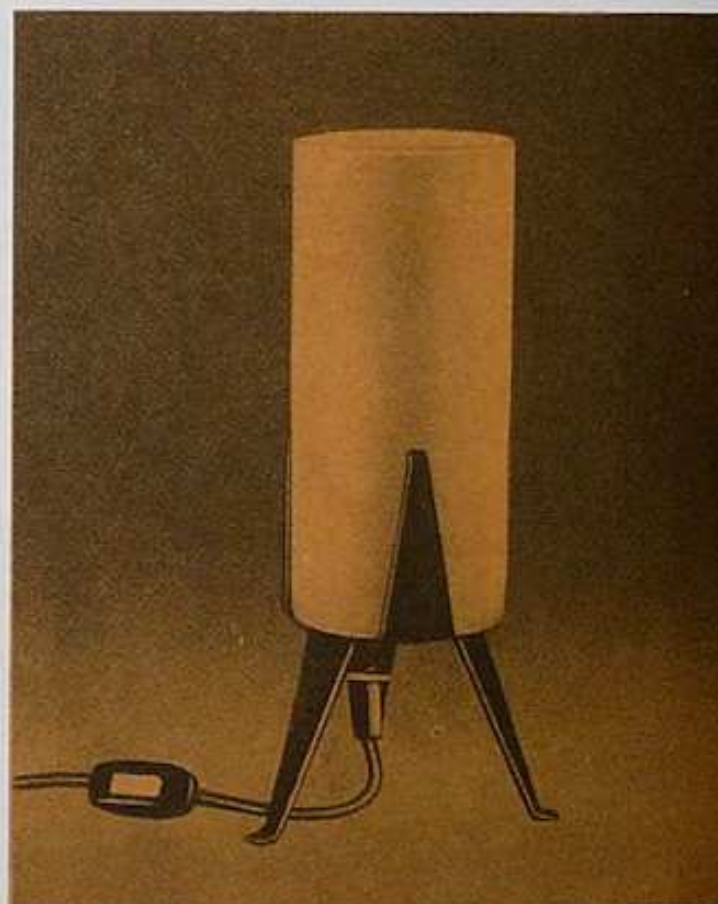
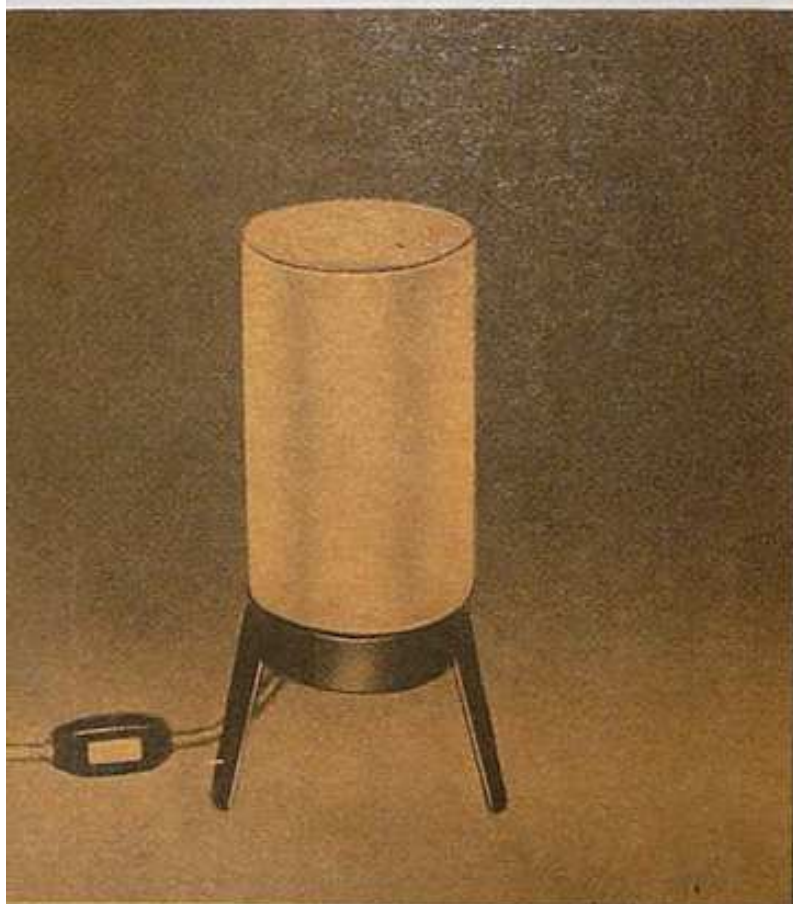
8665



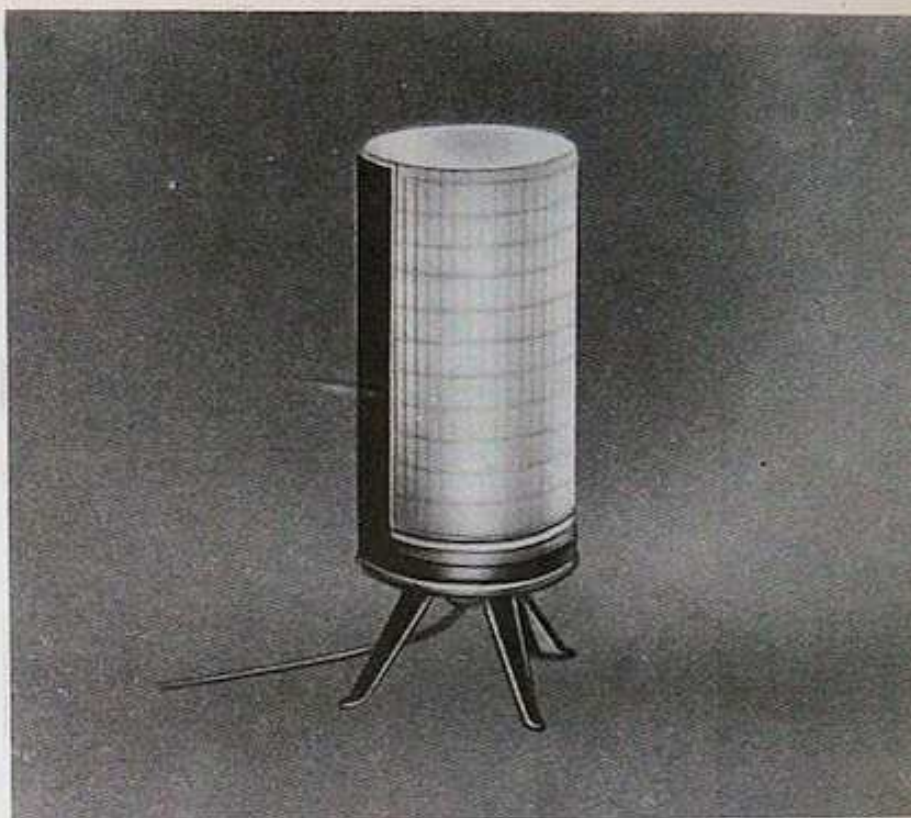
LAMPKI NOCNE DO ŻARÓWEK 40 W i 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
„Elektrometal”	J/4002/1	1 × 40	Podstawa metalowa lakierowana. Klosz biały matowy. Szkło nr 1197	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia miejscowego
Wielobranżowa	KS-1	1 × 60	jw.	jw.
„Omega”	448	1 × 60	jw.	jw.
„Omega”	451	1 × 60	jw.	jw.

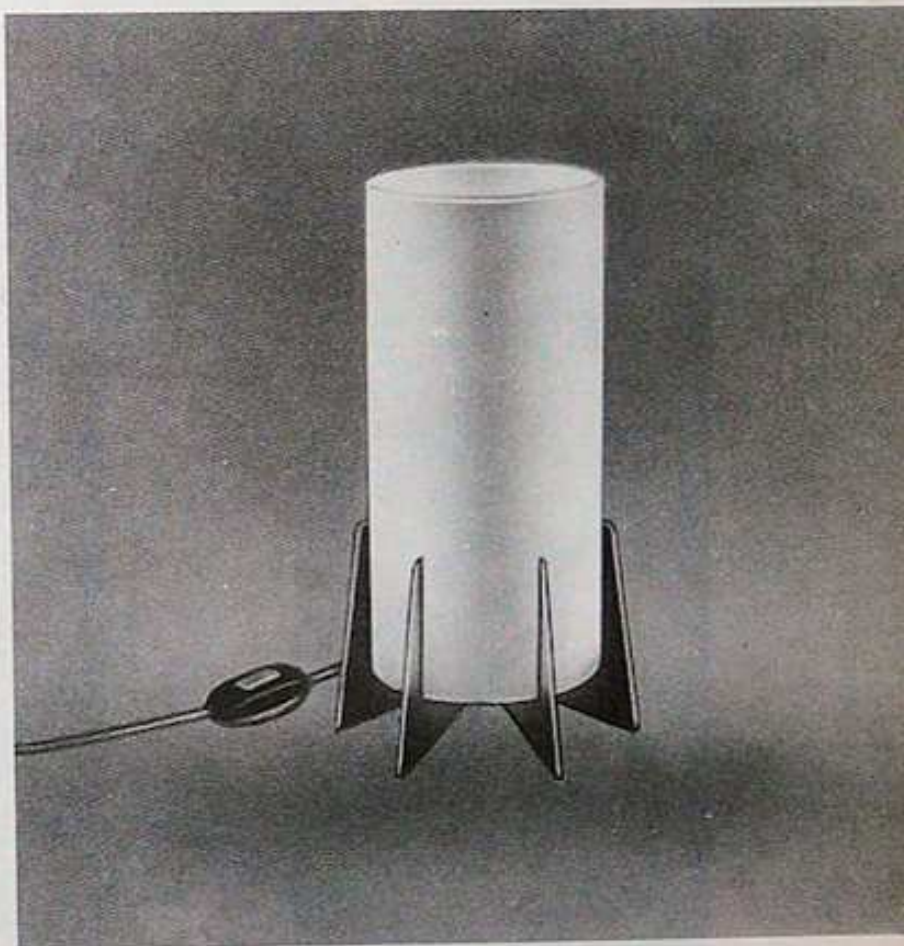
J/4002/1 KS-1



448

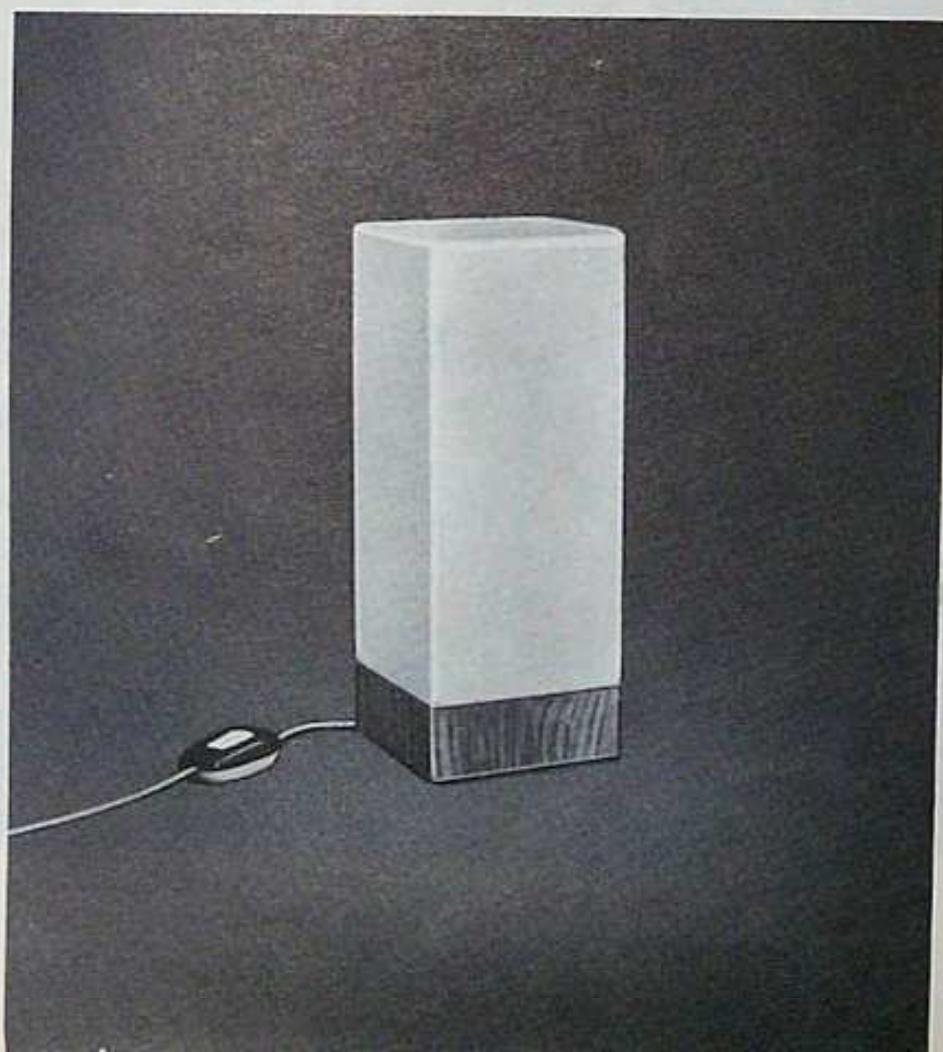


451

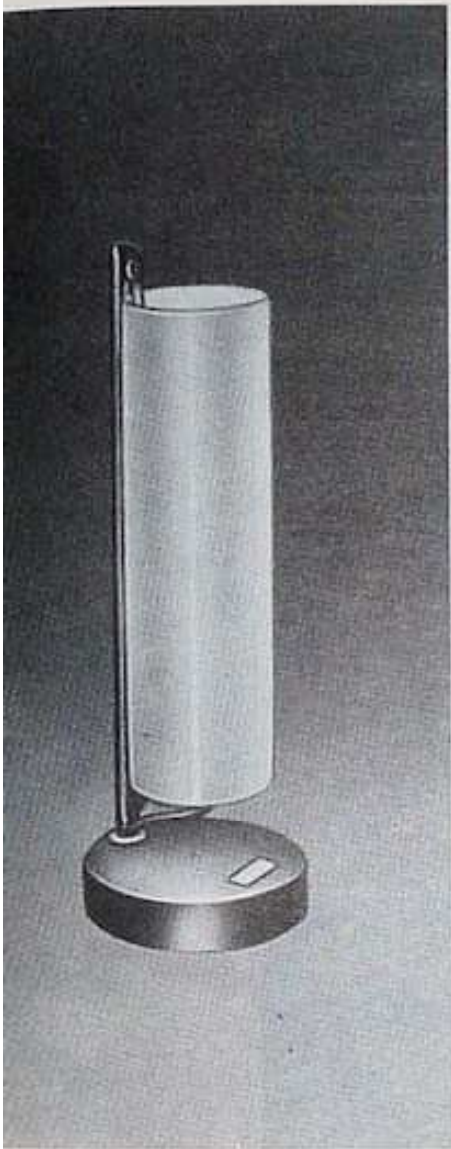


OPRAWY BIURKOWE DO ŻARÓWEK 40 W I 60 W

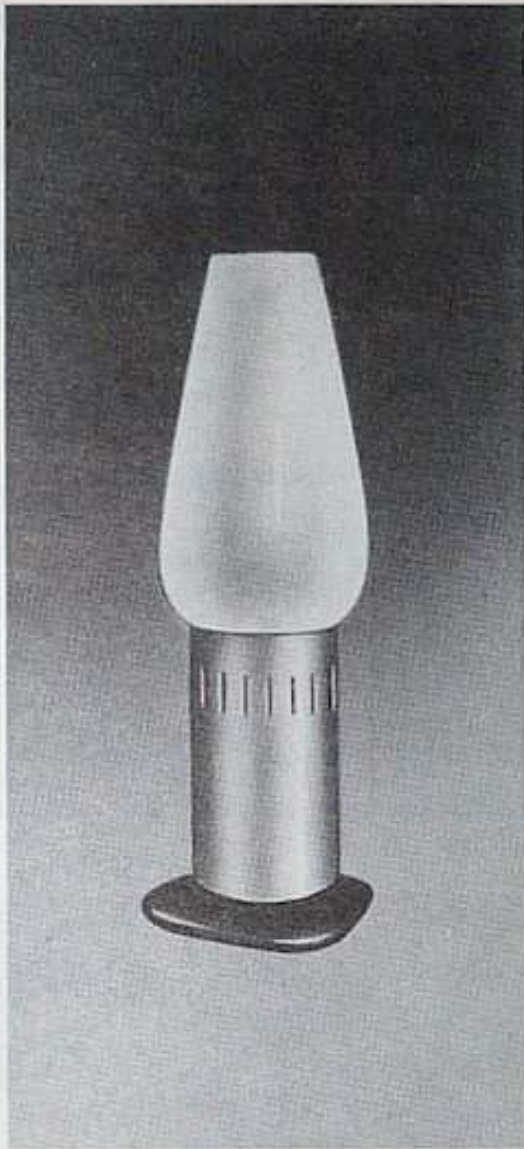
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
PZA	C-4002/1	1 × 40	Podstawa metalowa. Klosz szklany, mleczny, ryflowany	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia niewielkich powierzchni miejsca pracy
PZA	C-4008/1	1 × 40	Podstawa metalowa. Klosz z białego, matowego metapleksu	jw.
„Meos”	B-4015/I-1	1 × 60	Podstawa oprawy drewniana. Klosz biały, mleczny	jw.
„Meos”	B-4014/I-1	1 × 40	Podstawa i obsada klosza metalowa, lakierowana. Klosz ze szkła mlecznego białego. Szkło nr 1222	jw.



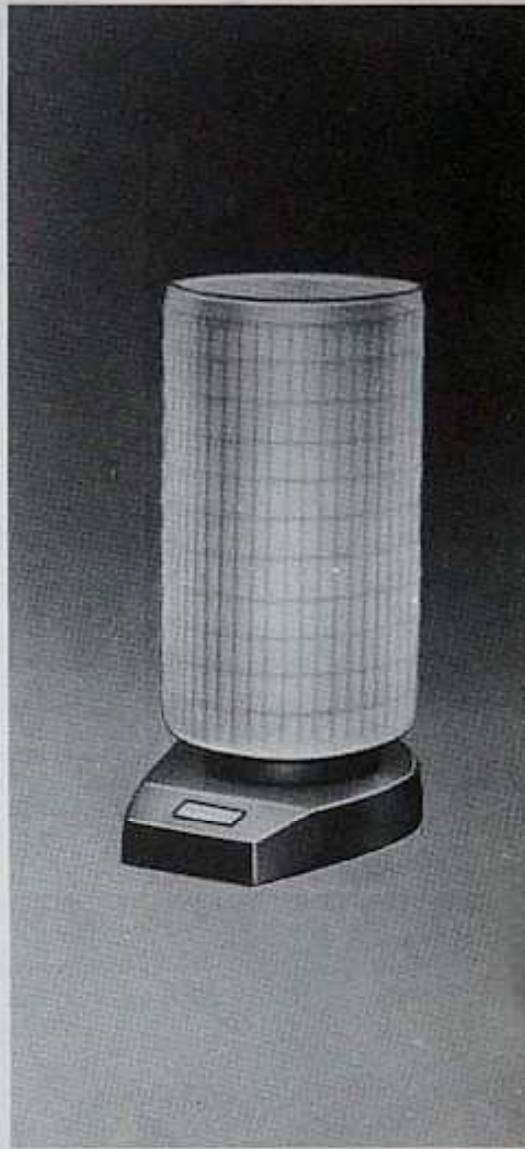
B-4015/I-1



C-4008/1



B-4014/I-1



C-4002/1

LAMPY NOCNE DO ŻARÓWEK 25 W, 40 W I 60 W

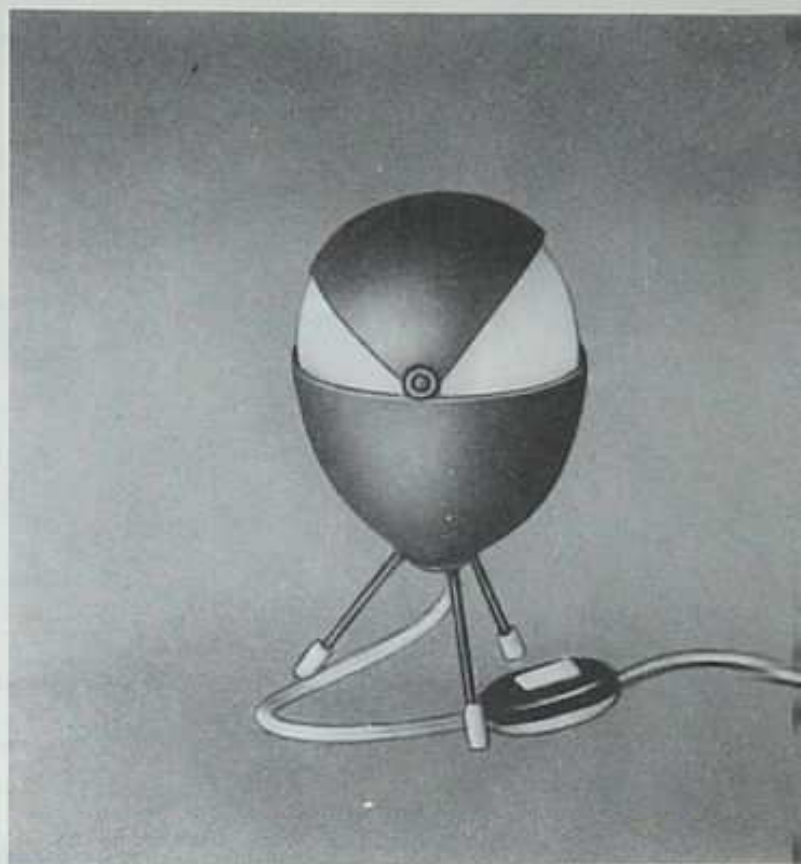
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
WZSP	9211	1 × 25	Podstawa i odbłyśnik metalowe lakierowane. Klosz ze szkła mlecznego	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia miejscowego
„Meos”	27558	1 × 40	Podstawa metalowa, klosz ze szkła mlecznego	jw.
„Lumet”	9274	1 × 40	Podstawa metalowa lakierowana. Przesłona ruchoma, metalowa. Klosz ze szkła mlecznego	Ruchoma przesłona pozwala na dowolne skierowanie strumienia świetlnego
Wielobranżowa	LM-2	1 × 60	jw.	jw.



27558

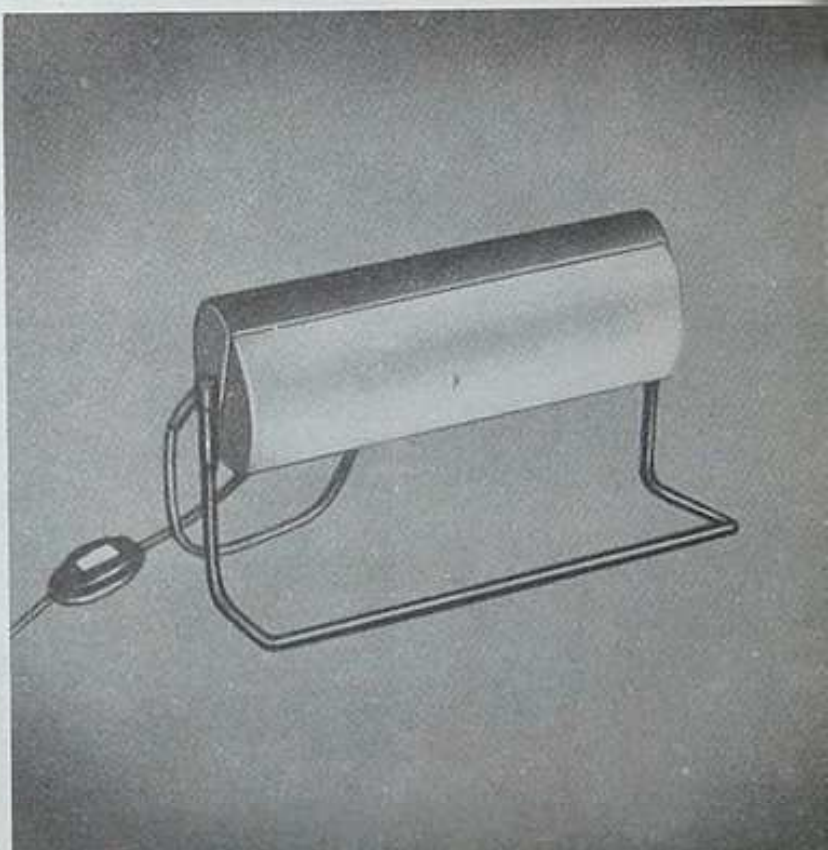


9211



9274

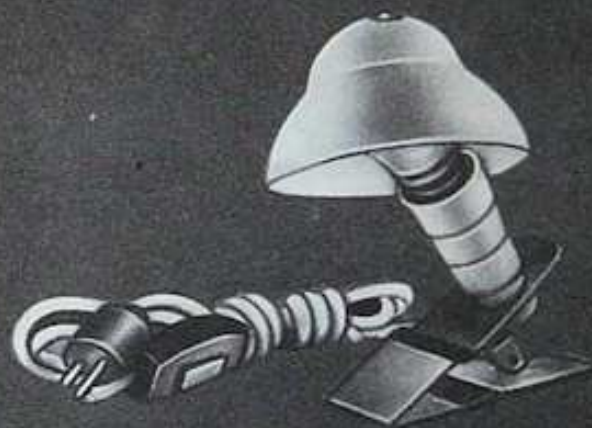
LM-2



LAMPKI NOCNE DO ŻARÓWEK 25 W

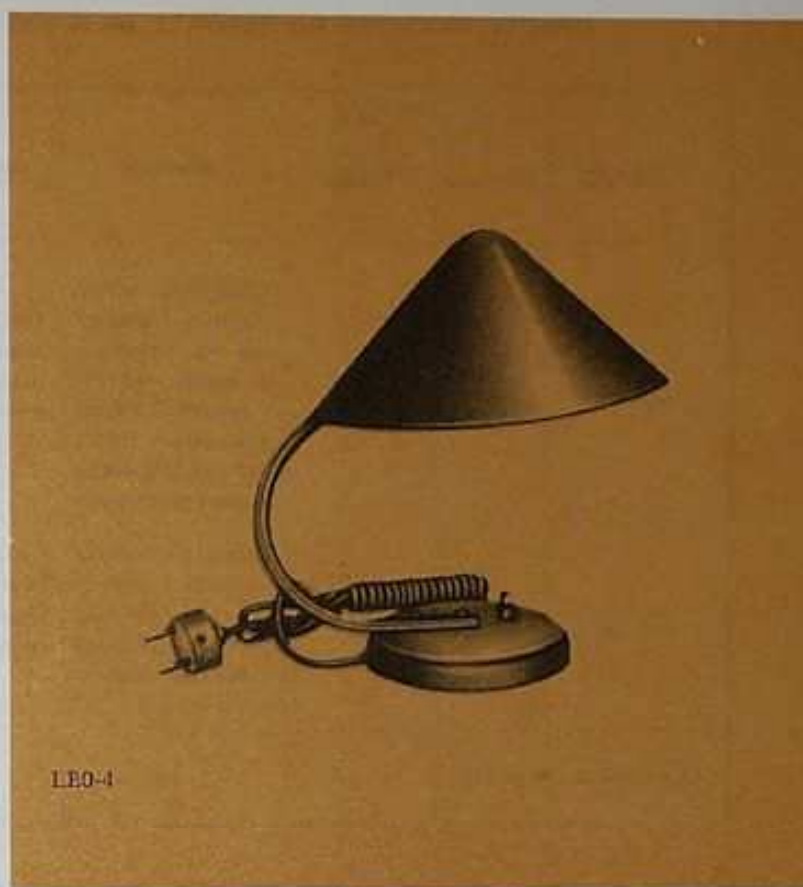
Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
MZAO	LN-10	1×25 (E-14)	Odbłyśnik, osłona oprawki i podstawa są wykonane z blachy stalowej i pokryte lakierem kolorowym. Odbłyśnik ze szkła mlecznego	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia miejscowego
MZAO	LN-6	1×25 (E-14)	Odbłyśnik jest wykonany z blachy aluminiowej i pokryty lakierem kolorowym. Uchwyt szczękowy jest niklowany i polerowany	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia miejscowego. Ma uchwyt szczękowy pozwalający na przymocowanie lub na zawieszenie

LN-10 LN-6





B-4003/I-1



LBo-4

OPRAWY BIURKOWE DO ŻARÓWEK 25 W i 60 W

Wy- twórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
MZAO	LBo-4	1×25	Odbłyśnik i osłona podstawy są wykonane z blachy stalowej i pokryte lakierem kolorowym. Rurka wsporcza jest niklowana i polerowana	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia małych powierzchni miejsca pracy
„Meos”	B-4003/I-1	1×60	jw.	jw.

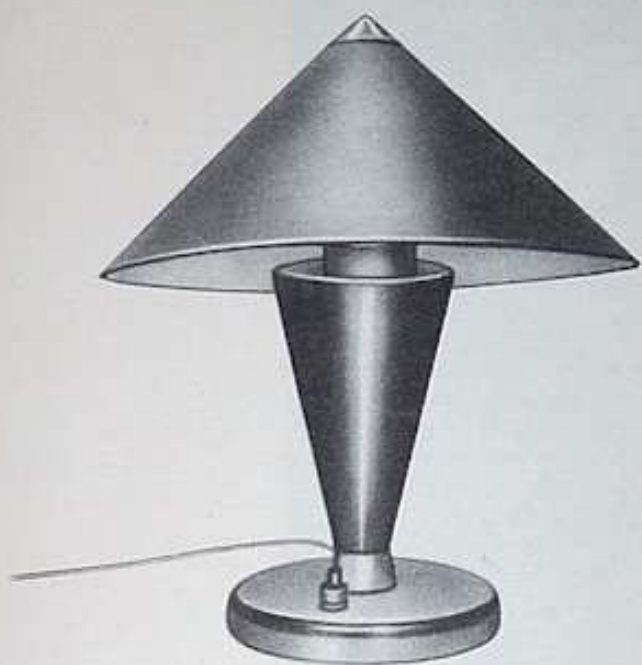
OPRAWY BIURKOWE DO ŻARÓWEK 100 W i 25 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
MZAO	LBd-5	1 × 100	Odbłyśnik, osłona oprawki i podstawa są wykonane z blachy stalowej i pokryte lakierem kolorowym. Rurka stalowa jest niklowana i polerowana	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia większych powierzchni
Gospodarcza	Ln-3a	1 × 25	Odbłyśnik, osłona oprawki i podstawa są wykonane z blachy stalowej i pokryte lakierem kolorowym	Oprawa jest przeznaczona do oświetlenia małych powierzchni
Gospodarcza	Ln-21a	1 × 25	jw.	jw.

LBd-5



Ln-3a



Ln-21a



Oprawy kreślarskie

OPRAWY KREŚLARSKIE DO ŻARÓWEK 60 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródła światła W	Materiał	Charakterystyka
„Skala”	LU	1 × 60	Części konstrukcyjne metalowe lakierowane	Oprawa jest wieloprzegubowa, co umożliwia dowolną regulację źródłem światła. Przystosowana do przymocowania do stołu
„Energetyka”	LW-2	1 × 60	jw.	Oprawa ma regulowany zasięg, dzięki wieloprzegubowemu ramieniu. Przystosowana do przymocowania na prostopadłych płaszczyznach

LU

LW-2





LWK-1

LB-1

OPRAWA STOŁOWA DO ŻARÓWEK 40 W

Wytwórca	Nr fabryczny	Moc źródeł światła W	Materiał	Charakterystyka
„Technomat”	LWK-1	1×40	Odbłyśnik z blachy stalowej, niklowany jest osadzony na giętkim wężu	Oprawa jest zaopatrzona w uchwyty do przymocowania do stołu. Ma regulowaną wysokość zawieszenia odbłyśnika z żarówką, może służyć za lampę kreslarską
„Technomat”	LB-1	1×40	Odbłyśnik i podstawa metalowe niklowane	Wysokość zawieszenia odbłyśnika z żarówką jest regulowana

WYKAZ WYTWÓRCÓW

Lp.	Skrót nazwy	Pełne brzmienie nazwy	Adres
1	„Elektrometal”	Spółdzielnia Pracy „Elektrometal” im. Szadkowskiego	Dyrekcja — Kraków, Żółkiewskiego 17 Zakład — Wieliczka, Garbarska 12
2	„Elmed”	Spółdzielnia Pracy „Elmed”	Zabrze, ul. Barbary 9
3	„Energetyka”	Robotnicza Wytwórnia Sprzętu Oświetleniowego „Energetyka”	Sopot, ul. Dzierżyńskiego 71
4	Gospodarcza	Krakowska Spółdzielnia Gospodarcza	Kraków, ul. Lubicza 9
5	Wielobranżowa	Wielobranżowa Spółdzielnia Inwalidów	Nowa Huta, ul. Noskowskiego 15
6	„Lumet”	Spółdzielnia Pracy „Lumet”	Poznań, ul. Dzierżyńskiego 7
7	„Mechanik”	Spółdzielnia Pracy „Mechanik”	Radom, ul. Dębowa 4
8	„Meos”	Stołeczne Zakłady Metalowe nr 2 „Meos”	Warszawa, ul. Tarchomińska 10
9	MZAO	Mazowieckie Zakłady Aparatury Oświetleniowej	Wilki k. Górzeka
10	„Naprzód”	Spółdzielnia Inwalidów „Naprzód”	Sosnowiec, ul. Nawrockiego 58
11	„Omega”	Spółdzielnia Pracy Metalowców „Omega”	Wrocław, ul. Worcella 14a
12	PZA	Bytomskie Zakłady Armatury	Poznań, ul. Grochowe Łąki 6
13	„Skala”	Spółdzielnia Pracy „Skala”	Warszawa, ul. Wileza 32
14	„Technomat”	Spółdzielnia Pracy „Technomat”	Podkowa Leśna Główna ul. Dzierżyńskiego 9
15	WZSP	Wejewódzki Związek Spółdzielni Pracy, Zakład Projektowania Oświetlenia przy Spółdzielni „Lumet”	Poznań, ul. Dzierżyńskiego 7



WPM „WEMA” Warszawa 1971. Wyd. II. Nakład 8000 + 70 egz. Ark. wyd. 30,13. Ark. druk. 28,75.
Papier offset. kl. III. 80 g. B1. Zam. 46/1/67. Cena zł 170. —

Druk Prasowe Zakłady Graficzne RSW „Prasa” Katowice, zam. 4382/68 L-10