

MARCELSTVMUSEUM.COM

PHILIPS

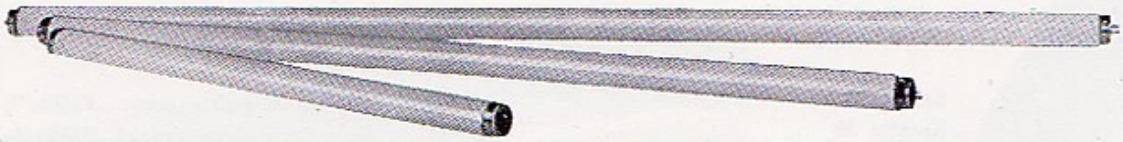
Catalogus

OCTOBER 1950

N. V. PHILIPS' VERKOOP-MAATSCHAPPIJ VOOR NEDERLAND - EINDHOVEN

FLUORESCENTIE-BUISLAMPEN TL met TOEBEHOREN

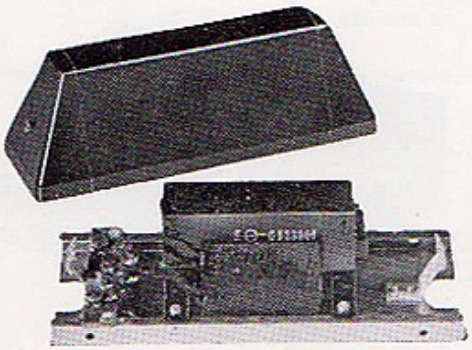
BUISLAMPEN

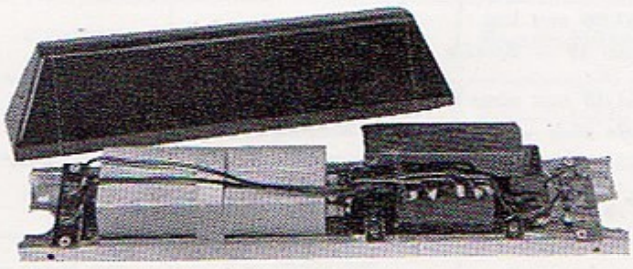


Buislamp	Lengte in mm	KLEUR EN LICHTSTROOM		
		warmtint	wit	daglicht
TL 20 W	590	29 950 lm	33 850 lm	55 750 lm
TL 25 W	970	29 1300 lm	33 1200 lm	55 1200 lm
TL 40 W	1199.5	29 2300 lm	33 2100 lm	55 1900 lm
TL 65 W	1500	29 3200 lm	33 3200 lm	55 3200 lm

VOORSCHAKELAPPARATEN

Voor:	Netspanning	Bestelnummer		
TL 20 W	220/230 V	59470 CH	Ind.	duo-schakeling 220/230 V
	125/130 V	58520 BG	Cap.	
TL 20 W	125/130 V	58430 BG	Ind.	duo-schakeling
		58520 BG	Cap.	
TL 25 W	220/230 V	58410 CH	Ind.	duo-schakeling
		58500 CH	Cap.	
TL 25 W	125/130 V	59450 BG	Ind.	duo-schakeling 125/130 V
	220/230 V	58500 CH	Cap.	
TL 40 W	220/230 V	58420 CH	Ind.	duo-schakeling
		58550 CH	Cap.	
TL 40 W	125/130 V	59460 BG	Ind.	duo-schakeling 125/130 V
	220/230 V	58550 CH	Cap.	





Type	lengte	breedte	hoogte
58410 58420 58430	195	68	62
59470	245	68	62
58520	295	68	62
58500	345	68	62
59450 59460 58550	395	68	62

LAMPHOUDERS



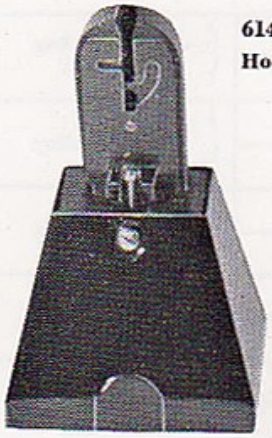
Lengte 62
Breedte 28
Dikte 13.4

61452/00 Bovenstuk rechts (zwart „Philite")
61453/00 Bovenstuk links (zwart „Philite")
61452/03 Bovenstuk rechts (wit „Philite")
61453/03 Bovenstuk links (wit „Philite")

61459/00 Onderstuk
Lengte 67 — Breedte 48 — Hoogte 57



61458/00
Onderstuk met starterhouder
Lengte 67 — Breedte 48 — Hoogte 57



61465/00 Compleet rechts met onderstuk
Hoogte totaal 111



61467/00 Compleet links met onderstuk en starterhouder
Hoogte totaal 111

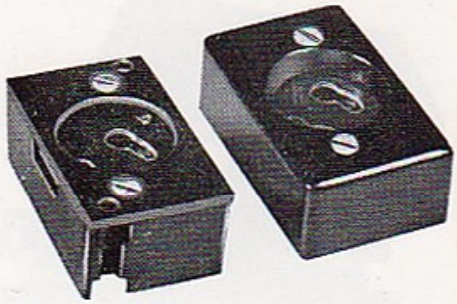
61455/00 Ronde lamphouder rechts
61456/00 Ronde lamphouder links
Dikte 15
Diam. 38



STARTERHOUDERS

61461/00 met kap
Lengte 49 — Breedte 32 — Hoogte 18

61461/10 met plaat
Lengte 45.5 — Breedte 28.5 — Hoogte 17.5



STARTERS

61411/41 voor TL 20 W
61411/32 voor TL 25 W en TL 40 W
61411/80 voor TL 65 W
61411/11 voor TL 25 W en TL 40 W
uitsluitend voor remplace
61471/00 Veiligheidsstarter
voor TL 40 W



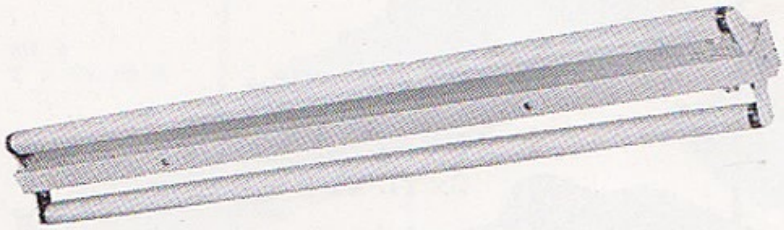




VERLOOPLAMPVOET TL 25 W - TL 100

61462/00 voor aanpassing buislampen TL 25 W aan lamphouders TL 100

MONTAGEBALK NP

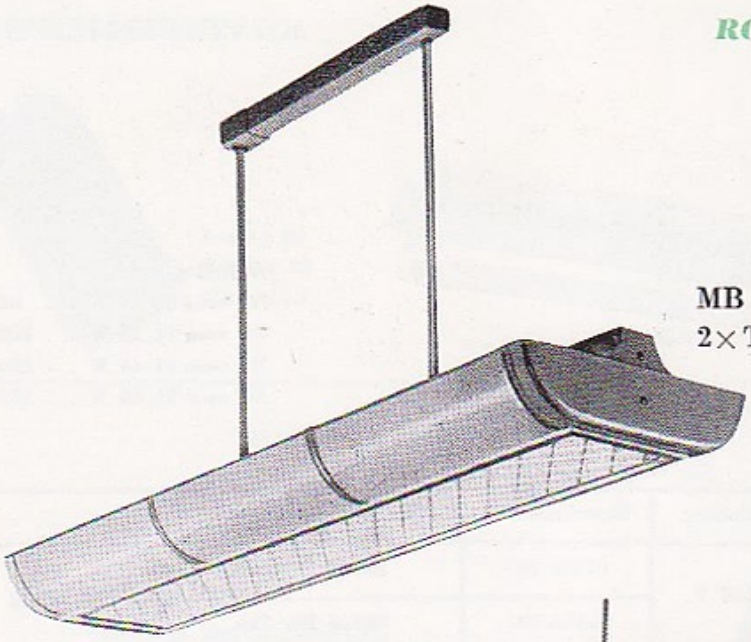


Afmeting van:
NP voor TL 20 W . . 620
NP voor TL 25 W . . 1001
NP voor TL 40 W . . 1231
NP voor TL 65 W . . 1533

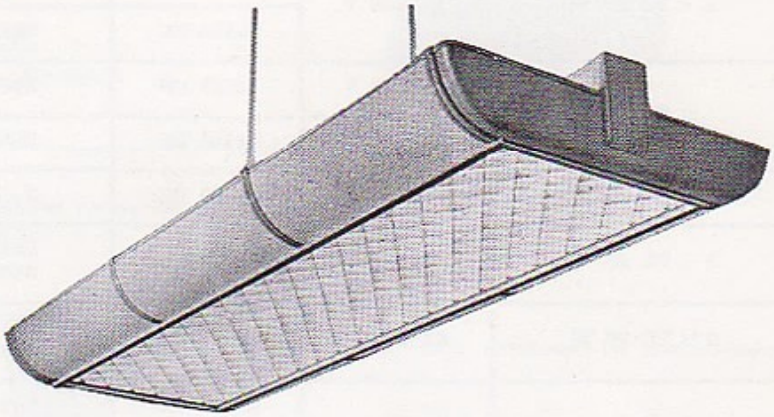
Voor:	Netspanning	Bestelnummer	Voorschakelapparaat	
1 × TL 20 W	125/130 V	61910 BG	58430 BG Ind.	duo-schakeling
		61918 BG	58520 BG Cap.	
× TL 20 W	220/230 V	61919 CH	59470 CH Ind.	duo-schakeling 220/230
	125/130 V	61918 BG	58520 BG Cap.	
2 × TL 20 W	125/130 V	61920 BG	2 × 58430 BG Ind.	
2 × TL 20 W	125/130 V	61922 BG	58430 BG Ind. 58520 BG Cap.	duo-schakeling
2 × TL 20 W	220/230 V	61922 CH	59470 CH Ind. 58520 BG Cap.	duo-schakeling
2 × TL 20 W	220/230 V	61924 CH	58420 CH Ind.	duo-schakeling
		61928 CH	58550 CH Cap.	
4 × TL 20 W	220/230 V	61946 CH	58420 CH Ind. 58550 CH Cap.	duo-schakeling
2 × TL 25 W	220/230 V	62122 CH	58410 CH Ind. 58500 CH Cap.	duo-schakeling
2 × TL 25 W	125/130 V	62122 BG	59450 BG Ind. 58500 CH Cap.	duo-schakeling
1 × TL 40 W	220/230 V	62310 CH	58420 CH Ind.	duo-schakeling
		62318 CH	58550 CH Cap.	
2 × TL 40 W	220/230 V	62322 CH	58420 CH Ind. 58550 CH Cap.	duo-schakeling
2 × TL 40 W	125/130 V	62322 BG	59460 BG Ind. 58550 CH Cap.	duo-schakeling
3 × TL 40 W	220/230 V	62332 CH	2 × 58420 CH 1 × 58550 CH	duo-schakeling
		62337 CH	1 × 58420 CH 2 × 58550 CH	
4 × TL 40 W	220/230 V	62342 CH	2 × 58420 CH Ind. 2 × 58550 CH Cap.	duo-schakeling
1 × TL 65 W	220/230 V	62510 CH	Inductief	duo-schakeling
		62518 CH	Capacitief	
2 × TL 65 W	220/230 V	62522 CH		duo-schakeling

Bij toepassing van de 3- en 4-lamps balk NP, kunnen 3- resp. 4-lamps adaptors afzonderlijk bijbesteld worden. Typenummer resp. 66250 AA/01 en 66251 AA/01.

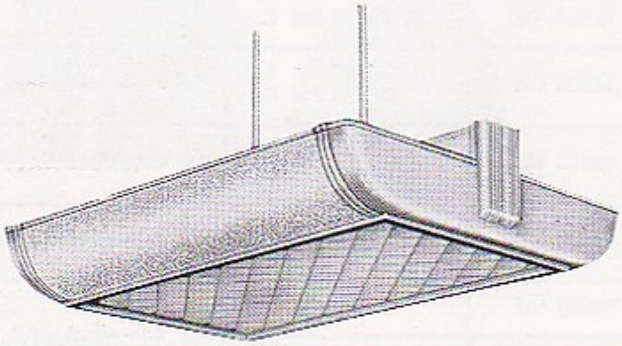
ROOSTERARMATUUR MB



MB
2× TL 40 W



MB
4× TL 40 W

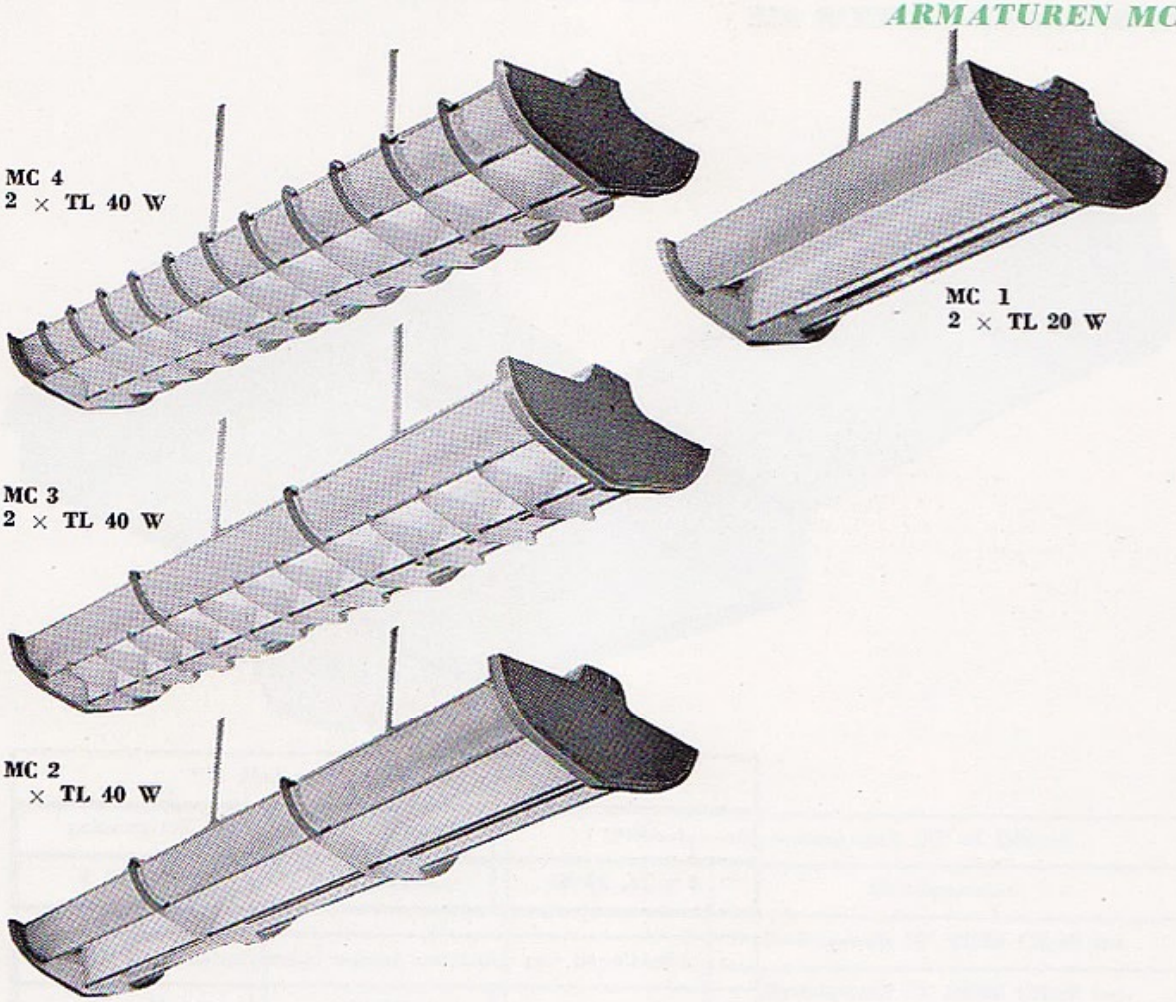


MB
4× TL 20 W

Armatuur inclusief montagebalk NP			
Type	Voor:	Bestelnummer	Netspanning
MB individuele montage	2 × TL 40 W	76404 AT/02	125/130 V
	2 × TL 40 W	76404 AS/02	220/230 V
	4 × TL 40 W	76408 AS/02	220/230 V
	4 × TL 20 W	76409 AS/02	220/230 V
MB rijmontage	2 × TL 40 W	76404 AT/22	125/130 V
	2 × TL 40 W	76404 AS/22	220/230 V

Afmetingen van het armatuur zonder ophanginrichting PMR			
	Lengte	Breedte	Hoogte
4 × TL 20 W	630	520	120
2 × TL 40 W	1240	370	120
4 × TL 40 W	1240	520	120

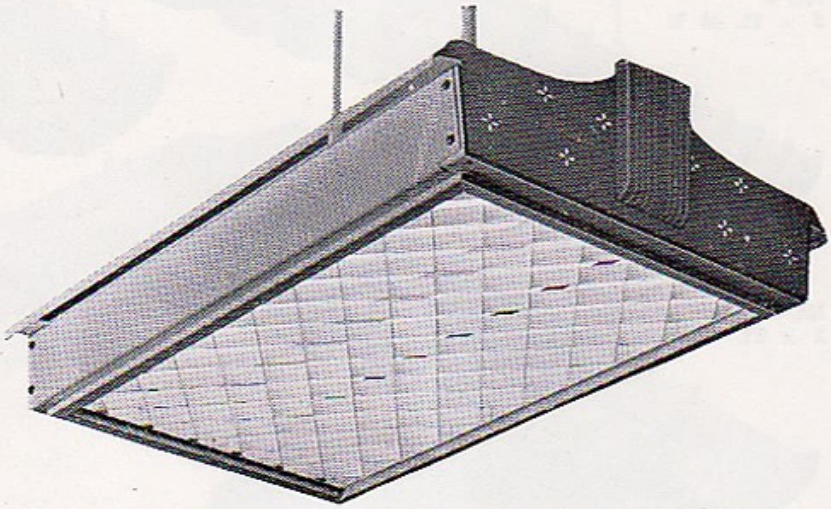
ARMATUREN MC



Armatuur			Bijbehorende montagebalk NP	
Type	Voor :	Bestelnummer	Netspanning	Bestelnummer
MC 1	2 × TL 20 W	76507 ZZ/81	125/130 V	61920 BG
			220/230 V	61924 CH
MC 2	2 × TL 40 W	76504 ZZ/41	125/130 V	62322 BG
			220/230 V	62322 CH
	2 × TL 65 W	76506 ZZ/41	220/230 V	62522 CH
MC 3	2 × TL 20 W	76507 ZZ/21	125/130 V	61920 BG
			220/230 V	61924 CH
	2 × TL 40 W	76504 ZZ/21	125/130 V	62322 BG
			220/230 V	62322 CH
	2 × TL 65 W	76506 ZZ/21	220/230 V	62522 CH
MC 4	2 × TL 20 W	76507 ZZ/01	125/130 V	61920 BG
			220/230 V	61924 CH
	2 × TL 40 W	76504 ZZ/01	125/130 V	62322 BG
			220/230 V	62322 CH
	4 × TL 40 W	76508 ZZ/01	220/230 V	62342 CH
	2 × TL 65 W	76506 ZZ/01	220/230 V	62522 CH

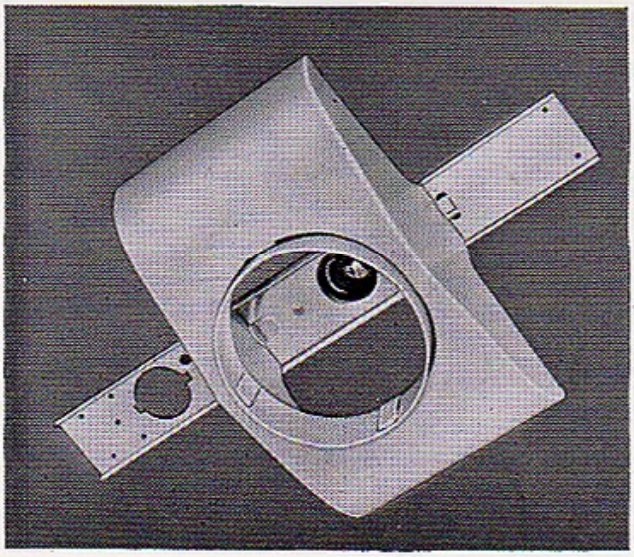
Afmetingen van het armatuur zonder ophanginrichting PMR			
	Lengte	Breedte	Hoogte
2 × TL 20 W	620	320	140
2 × TL 40 W	1230	320	140
4 × TL 40 W	1270	457	140
2 × TL 65 W	1532	314	140

ROOSTERARMATUUR ME



Armatuur inclusief montagebalk NP		
Voor :	Bestelnummer	Netspanning
4 × TL 20 W	76809 AS/01	220/230 V

Afmetingen van armatuur zonder ophanginrichting PMR.		
Lengte	Breedte	Hoogte
625	420	130



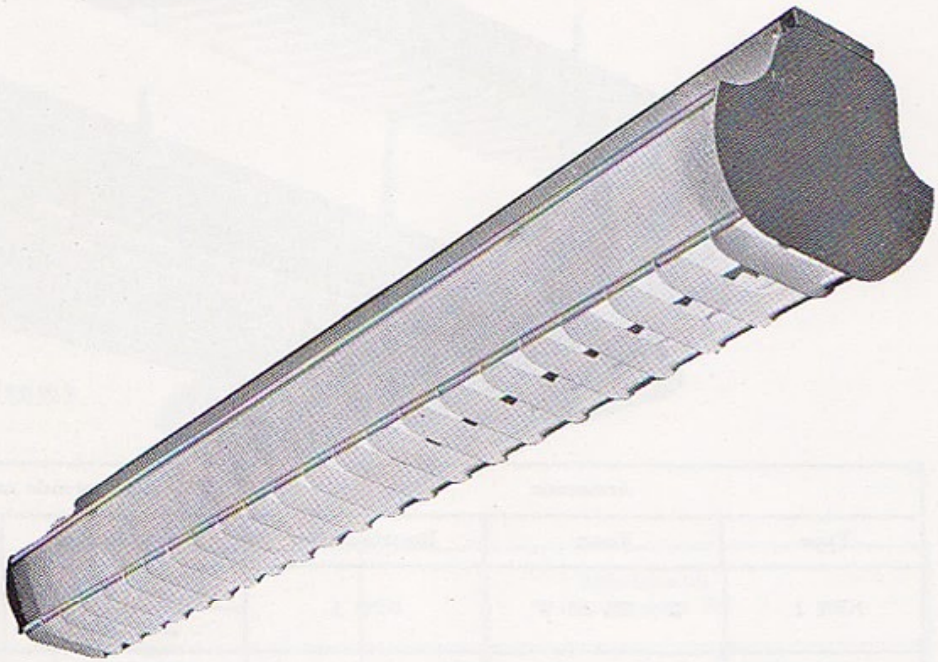
AANBOUWELEMENT MCA

Voor de combinatie van „Attralux"- of „Comptalux"-lampen met alle dubbellamps MC-armaturen

Bestelnummer 66240AE/01
Edison-lamphouder.

Afmetingen		
Lengte	Breedte	Hoogte
312	176	150

EENLAMPS-ROOSTERARMATUUR MH

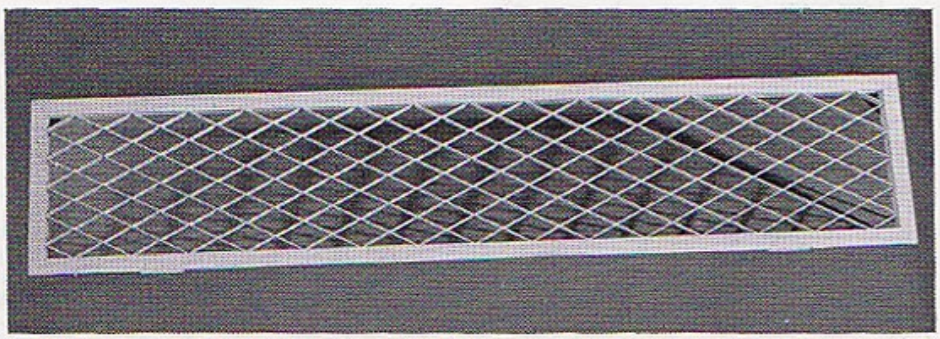


Armatuur		Bijbehorende montagebalk NP of ER-rail	
Voor:	Bestelnummer	Netspanning	Bestelnummer
× TL 40 W	76903 ZZ/01	220/230 V	**Montagebalk NP 62310 CH/00 ind.**
			Montagebalk NP 62318 CH/00 cap.
			ER rail 62722 CH/01 ind.
			ER rail 62724 CH/01 cap.

Afmetingen van het armatuur zonder ophanginrichting PMR

Lengte	Breedte	Hoogte
1245	165	180

INBOUWROOSTER MN 1

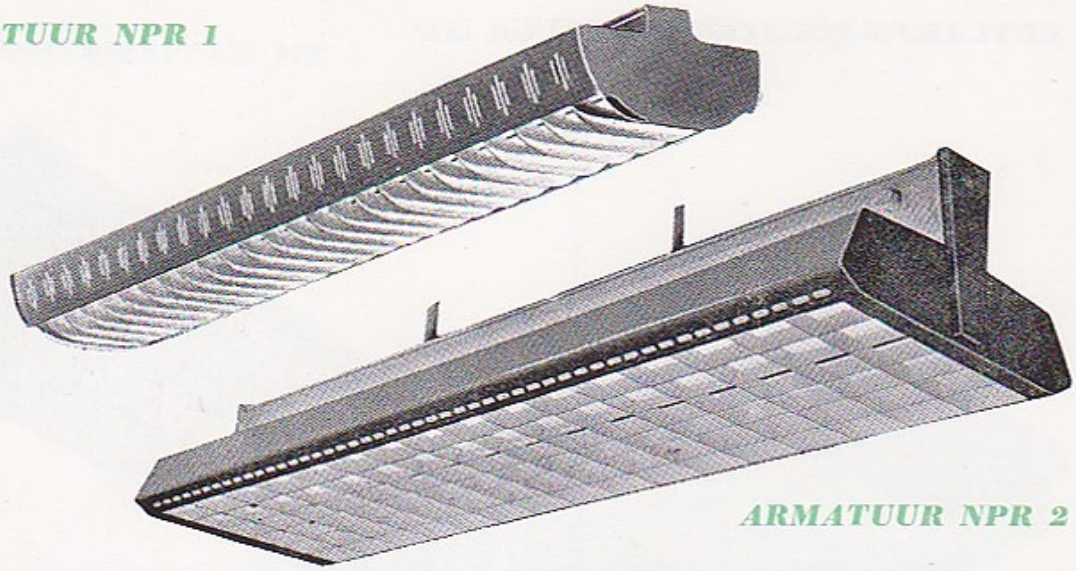


Inbouwrooster	
Voor:	Bestelnummer
2 × TL 40 W	MN 1

Afmetingen

Lengte	Breedte
1247	247

ARMATUUR NPR 1

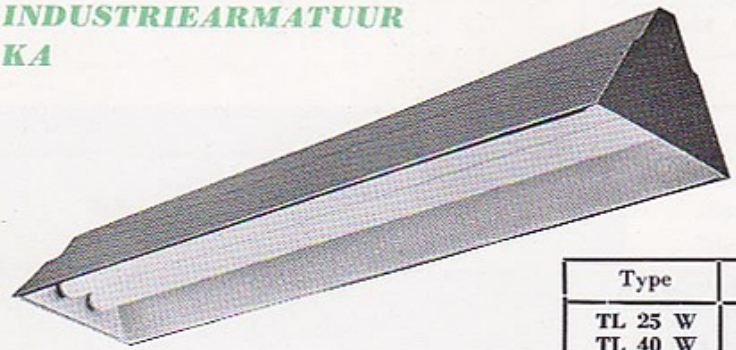


ARMATUUR NPR 2

Armatuur			Bijbehorende montagebalk NP	
Type	Voor:	Bestelnummer	Netspanning	Bestelnummer
NPR 1	2 × TL 40 W	NPR 1	125/130 V	62322 BG
			220/230 V	62322 CH
NPR 2	3 × TL 40 W	NPR 2	220/230 V	62332 CH
			220/230 V	62337 CH
	4 × TL 40 W	NPR 2	220/230 V	62342 CH

Afmetingen van het armatuur zonder ophanginrichting PMR			
Type	Lengte	Breedte	Hoogte
NPR 1	1244	290	144
NPR 2 3 × TL 40 W	1848	358	196
NPR 2 4 × TL 40 W	1848	358	196

INDUSTRIEARMATUUR KA

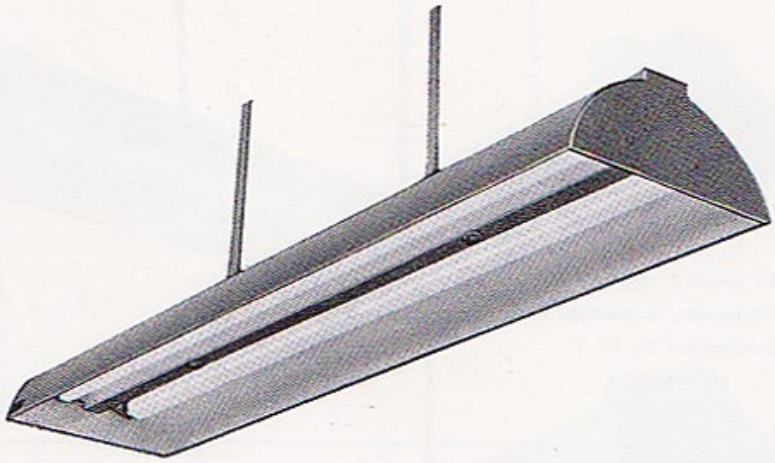


Het armatuur kan aan kettingen of staaldraad worden opgehangen.

Type	Lengte	Breedte	Hoogte
TL 25 W	1003	236	160
TL 40 W	1233	236	160
TL 65 W	1535	236	160

Armatuur inclusief voorschakelapparaat		
Voor:	Bestelnummer	Spanning
2 × TL 25 W	76002 AT/01	125/130 V
	76002 AS/01	220/230 V
2 × TL 40 W	76004 AT/01	125/130 V
	76004 AS/01	220/230 V
1 × TL 40 W	76003 AA/01 Ind.	
	76003 AN/01 Cap.	
× TL 65 W	76005 AA/01 Ind.	
	76005 AN/01 Cap.	

OPEN DUBBELLAMPS-TROGARMATUUR KB



Armaturen		Bijbehorende montagebalk NP	
Voor:	Bestelnummer	Netspanning	Bestelnummer
2 × TL 40 W	76604 ZZ/01	125/130 V	62322 BG
		220/230 V	62322 CH
2 × TL 65 W	76606 ZZ/01	220/230 V	62522 CH

Kan zowel met ophangrinrichting PMR, als aan kettingen worden opgehangen.

Afmetingen van het armatuur zonder ophanginrichting PMR			
Type	Lengte	Breedte	Hoogte
TL 40 W	1230	280	120
TL 65 W	1535	280	120

GESLOTEN DUBBELLAMPS-TROGARMATUUR KC

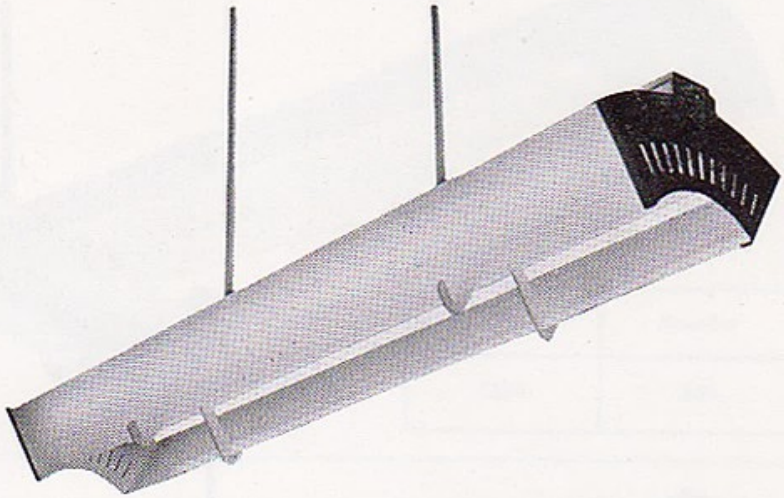
Armaturen		Bijbehorende montagebalk NP	
Voor:	Bestelnummer	Netspanning	Bestelnummer
2 × TL 40 W	77204 ZZ/01	125/130 V	62322 BG
		220/230 V	62322 CH
2 × TL 65 W	77206 ZZ/01	220/230 V	62522 CH

Voor afbeelding zie KB

Afmetingen van het armatuur zonder ophanginrichting PMR			
Type	Lengte	Breedte	Hoogte
TL 40 W	1230	280	120
TL 65 W	1535	280	120

EINDPLATEN EN GLASDRAGERS MKA

voor montagebalk NP



Eindplaten en glasdragers		Bijbehorende montagebalk NP	
Voor:	Te bestellen	Netspanning	Bestelnummer
2 × TL 20 W	2 × 66230 AA/01 (Eindplaten)	125/130 V	61920 BG
		220/230 V	61924 CH
2 × TL 25 W	2 × 66230 AA/01 en 2 × 66220 AA/01	125/130 V	62122 BG
		220/230 V	62122 CH
2 × TL 40 W	2 × 66230 AA/01 en 2 × 66220 AA/01	125/130 V	62322 BG
		220/230 V	62322 CH
2 × TL 65 W	2 × 66230 AA/01 en 3 × 66220 AA/01	220/230 V	62522 CH

Afmetingen glasplaten			
Voor:	Lengte	Breedte	Dikte
TL 20 W	615	130	4
TL 25 W	995	130	4
TL 40 W	1225	130	4
TL 65 W	1530	130	4

Glas wordt door Philips niet meegeleverd.

MONTAGEBALKEN NP VOOR AANSLUITING BUISLAMPEN TL 40 W OP 220 V GELIJKSTROOM

Montagebalk NP	
Voor:	Bestelnummer
1 × TL 40 W	62315 AH/00
2 × TL 40 W	62325 AH/00

Gelijkstroomstarter bestelnummer 93196.

FLUORESCENTIE-BUISLAMPEN „TL S" met TOEBEHOREN

BUISLAMPEN

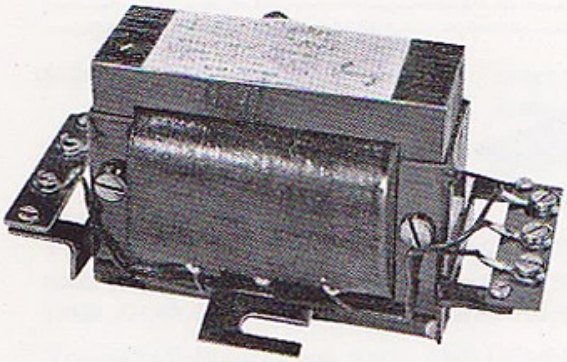


„TL S" 40 W/29	Warmtint	2000 lm
„TL S" 40 W/33	Wit	2000 lm

„STABILUX" LAMP

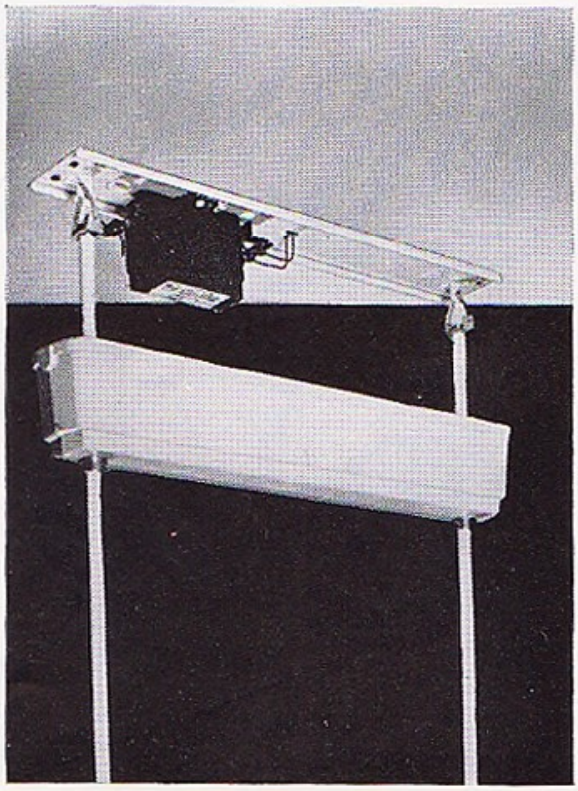
800 lm
68 W
Bestelnummer 6552





OPJAAGTRANSFORMATOR

voor 125/130 V . . . . . 59490 BT

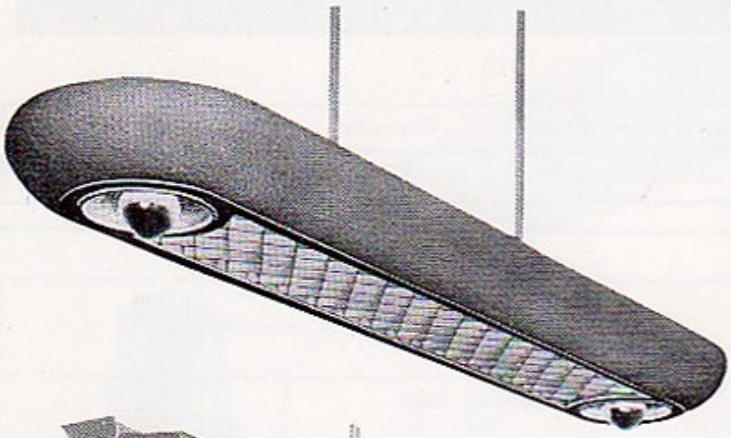


OPHANGINRICHTING voor „TL S" ARMATUREN

Ophanginrichting PMR met ophangbuizen 53 cm 66040 ZZ/01
Idem met ophangbuizen 26 cm 66040 ZZ/02
Ophanginrichting PMX met plafondkap van „Philite" en ophangbuizen 53 cm 66043 ZZ/01
Idem met ophangbuizen 26 cm 66043 ZZ/02

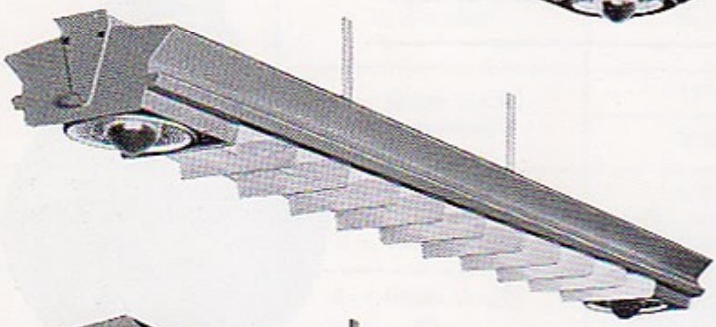
„TL S" ARMATUREN voor 2 buislampen „TL S" 40 W en 2 „Stabilux"lampen

Bij toepassing van deze armaturen voor 125/130 V moet opjaagtransformator 59490 BT afzonderlijk worden besteld.



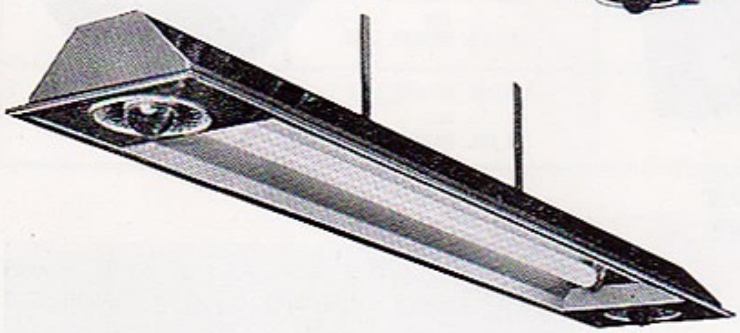
ARMATUUR XA 240

Individuele montage 77004 AB/01



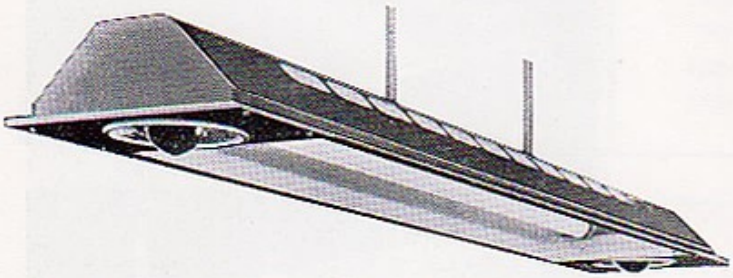
ARMATUUR XB 240

Individuele montage 77104 AB/01



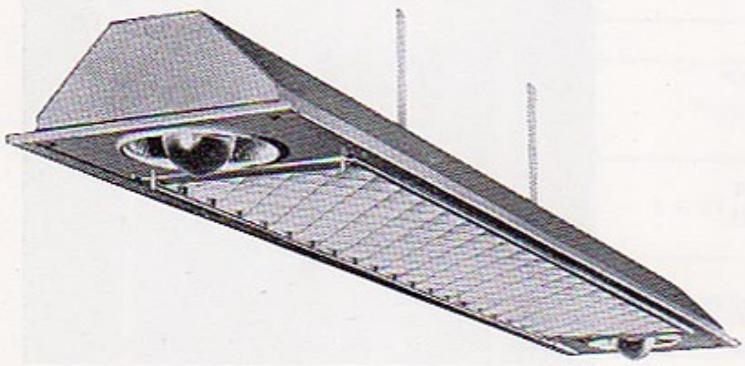
ARMATUUR XKA

Individuele montage 77604 AB/11



ARMATUUR XKB

Individuele montage 77614 AB/11



LICHTROOSTER VOOR ARMATUREN XKA EN XKB

Bestelnummer 65213 AA/01

NATRIUMLAMPEN MET TOEBEHOREN

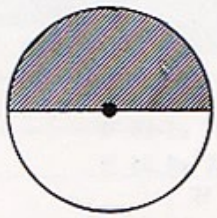
LAMPEN



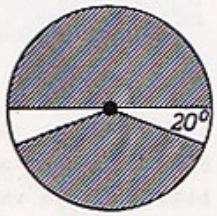
Afmetingen:

Lamp	Lengte	Diameter
SO 45 W	245	50
SO 60 W	300	50
SO 85 W	420	50
SO 140 W	520	65

//// = NIET TOEGESTANE BRANDSTAND



SO 45 W
SO 60 W



SO 85 W
SO 140 W

Bestelnummer	Type	Lumen	Lampvoet
57002 B/00	SO 45 W	2700	Swan
57004 B/00	SO 60 W	4300	Swan
57006 B/00	SO 85 W	7000	Swan
57007 B/00	SO 140 W	11000	Swan

VACUUMGLAZEN

61025/00 voor lamp SO 45 W
61026/00 voor lamp SO 60 W
61027/00 voor lamp SO 85 W
61028/00 voor lamp SO 140 W

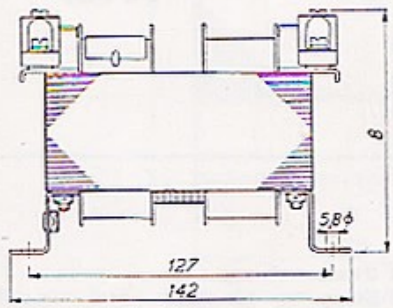
VOORSCHAKELAPPARATEN

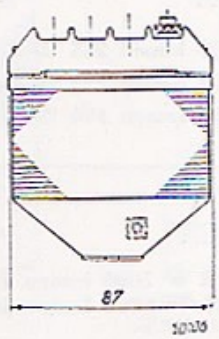
Voorschakelapparaten voor 210-220-230 V, 50 Hz

59002 AH/00 Spaarlektransformator voor SO 45 W, 60 W, 85 W
59003 AH/00 Spaarlektransformator voor SO 140 W

Voorschakelapparaten voor 110-120-130 V, 50 Hz

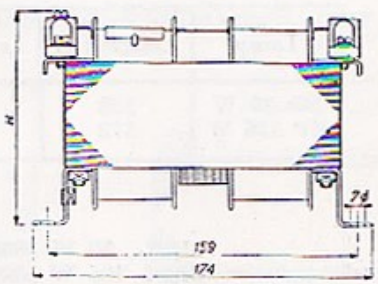
59002 BD/00 Spaarlektransformator voor SO 45, 60 W, 85 W
59003 BD/00 Spaarlektransformator voor SO 140 W

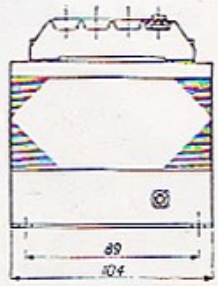




Maatschets van de spaarlektransformator 59002 AH/00 voor SO 45 W - 60 W - 85 W voor 220 V.
B = 102

Maatschets van de spaarlektransformatoren:
59002 BD/00 voor 115-125 V, met H = 100;
59003 AH/00 voor 220 V, met H = 110;
59003 BD/00 voor 115-125 V, met H = 130.

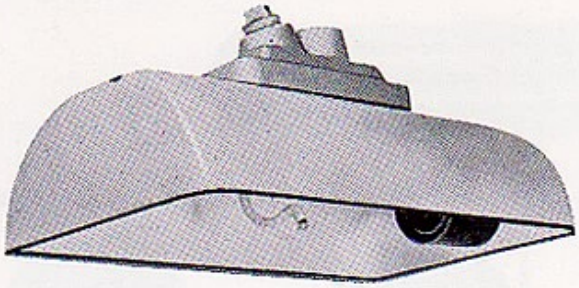




LAMPHOUDERS

61080/10 voor SO 45 W, 60 W, 85 W
61080/20 voor SO 140 W

ARMATUREN VOOR NIET VERTICAAL BRANDENDE LAMPEN



Afmetingen:

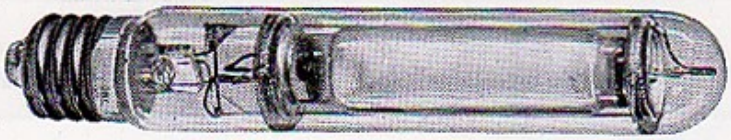
Bestelnummer	Lengte	Breedte	Hoogte
61011/20	375	220	165
61010/20	480	300	175
61012/20	600	400	200
61013/20	600	400	200

61011/20 SORA voor SO 45 W of 60 W
61010/20 SORA voor SO 60 W of 85 W
61012/20 SORA voor SO 140 W
61013/20 SORAT voor 2 × SO 140 W

Een complete combinatie bestaat uit lamp, vacuumglas, spaarlektransformator en armatuur.

KWIKLAMPEN MET TOEBEHOREN

HOGEDRUK-KWIKLAMPEN

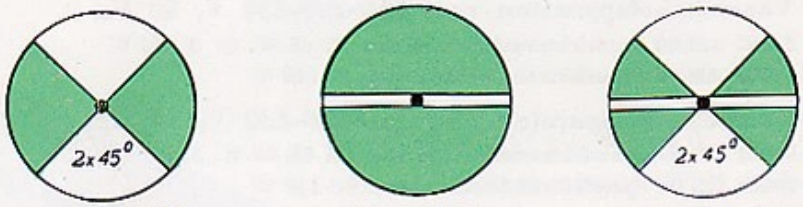


Afmetingen:

Lamp	Lengte	Diam.
HO 1000	250	46
HO 2000	310	50

= NIET TOEGESTANE BRANDSTAND

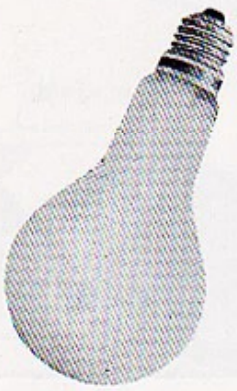
BRANDSTANDEN HO-LAMPEN



HO 1000 HO 1000 L HO 2000

HO 1000 10.000 lumen 265 W Goliath
HO 1000 L 8.700 lumen 252 W Goliath
HO 2000 20.000 lumen 450 W Goliath

SUPERHOGEDRUK-KWIKLAMPEN



HP 80 W 3000 lumen Ed. of Swan
HP 125 W 5000 lumen Ed. of Swan

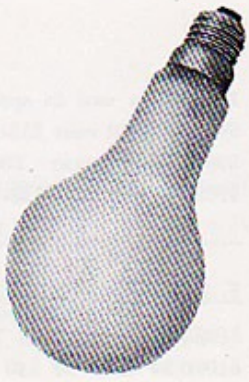
Afmetingen:

Lamp	Lengte Ed.	Lengte Sw.	Diameter ballon
HP 80 W	155	150	80
HP 125 W	172	167	90

HPL 80 W 3000 lumen Ed. of Swan
HPL 125 W 5000 lumen Ed. of Swan

Afmetingen:

Lamp	Lengte Ed.	Lengte Sw.	Diameter ballon
HPL 80 W	153	148	80
HPL 125 W	171	167	90





HPW 125 W Ed.
Afmetingen:

Lamp	Lengte Ed.	Diam. ballon
HPW 125 W	176	91



HPR 125 W Ed.
Afmetingen:

Lamp	Lengte Ed.	Diam. ballon
HPR 125 W	217	108

MENGLICHTLAMPEN



ML 160 W 3000 lumen Ed. of Swan
Afmetingen in mm:

Lamp	Lengte Ed.	Lengte Sw.	Diam. ballon
ML 160 W	178	90	90

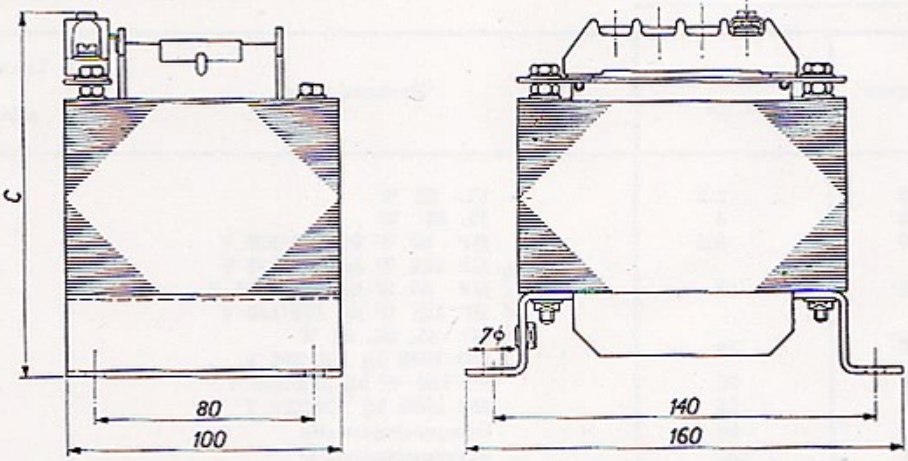
ML 250 W 5000 lumen Goliath of Ed.
Afmetingen:

Lamp	Lengte Ed.	Lengte Gol.	Diam. ballon
ML 250 W	241	233	101

VOORSCHAKELAPPARATEN

voor hogedruk-kwiklampen voor 220-230 V, 50 Hz

58100 AH/00 Smoorspoel voor HO 1000
58104 AH/00 Smoorspoel voor HO 2000

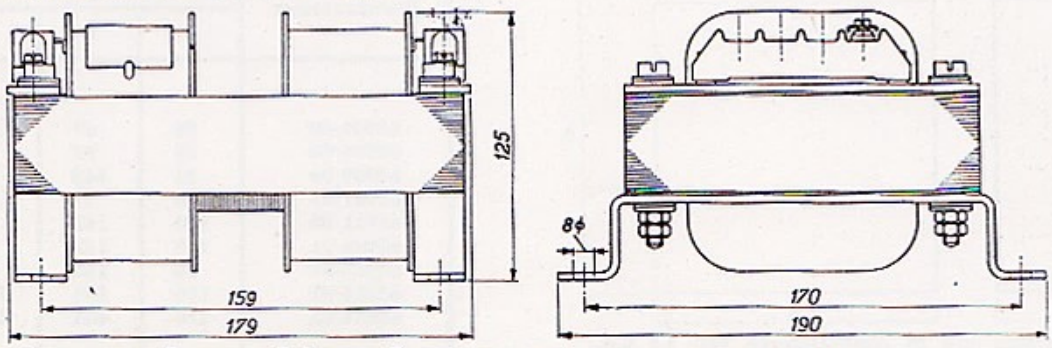


Maatschets van de smoorspoelen:

58100 AH/00 voor HO 1000 (L) **C = 105**
58104 AH/00 voor HO 2000 **C = 135**

Voor hogedruk-kwiklampen voor 110-130 V, 50 Hz

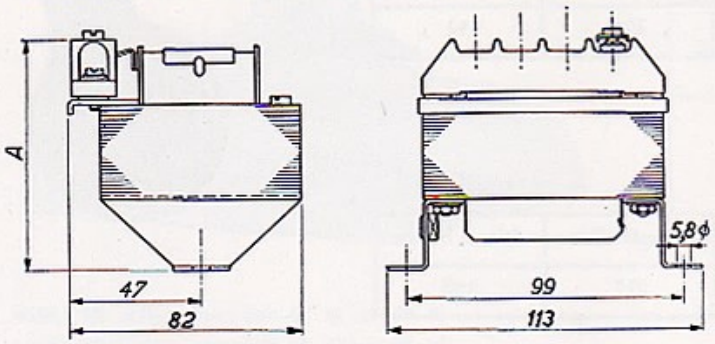
59103 BD/00 Spaarlektransformator voor HO 2000



Maatschets van de spaarlektransformator: **59103 BD/00 voor HO 2000**

Voor superhogedruk-kwiklampen voor 220-230 V, 50 Hz

58204 CH/03 Smoorspoel voor HP en HPL 80 W
58205 CH/03 Smoorspoel voor HP, HPL, HPW en HPR 125 W



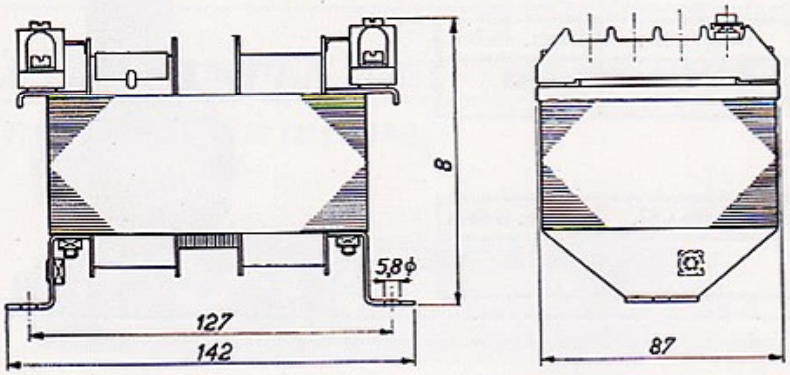
Maatschets van de smoorspoelen:

58204 CH/03, voor HP en HPL 80 W; A = 82

58205 CH/03, voor HP, HPL, HPW en HPR 125 W A = 94

Voor superhogedruk-kwiklampen voor 120-130 V, 50 Hz

59202 BD/00 Spaarlektransformator voor HP en HPL 80 W
59203 BT/00 Spaarlektransformator voor HP, HPL, HPW en HPR 125 W



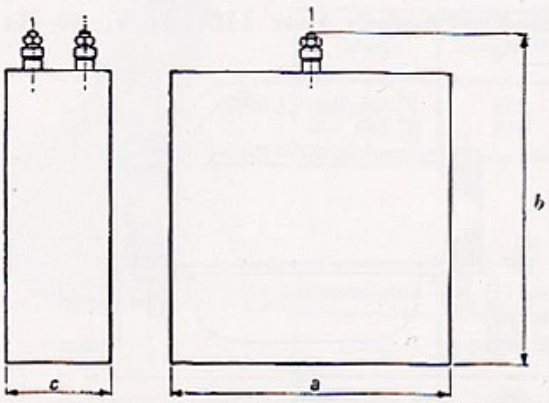
Maatschets van de spaarlektransformatoren

59202 BD/00 voor HP en HPL 80 W; B = 88

59203 BT/00 voor HP, HPL, HPW en HPR 125 W B = 102

CONDENSATOREN

Bestelnummer	Capaciteit in µF	Bestemd voor	Ter verkrijging van arbeidsfactor
62906/02	2.5	TL 25 W	0.9
62908/00	4	TL 40 W	0.9
62909/00	6.3	HP 80 W bij 220/230 V	0.9
		HP 125 W bij 220/230 V	
62907/01	10 . . .	HP 80 W bij 125 /130 V	0.9
		HP 125 W bij 125/130 V	
62911/00	20 . . .	SO 45, 60, 85 W	0.95
		HO 1000 bij 220/230 V	0.9
62904/01	25	SO 140 W bij 220/230 V	0.9
62912/01	33	HO 2000 bij 220/230 V	0.9
62913/01	66	Groepscompensatie	
62914/01	132	Groepscompensatie	



Maatschets van de condensatoren van 2,5 t.m. 132 µF.

Bestelnummer	Afmetingen		
	a	b	c
62906/02	35	67	45
62908/00	35	97	45
62909/00	35	142	45
62907/01	90	97	45
62911/00	120	142	45
62904/01	120	142	45
62912/01	90	142	90
62913/01	110	254	140
62914/01	110	404	140