



Conversie Tabel voor het vervangen van Gasontlading

Type	Omschrijving	Fitting	Vermogen	Kleurtemp	Ra	Φbruto	Φnetto	Lm/W	Megaman alternatief			Kleurtemp.	Ra	Φnetto	Lm/W
A65	Gloeilamp	E27	150W	2.700 K	100	2.140 lm	2.140 lm	14	MM04326	E27	27W	2.800 K	>80	2.800 lm	104
A88	Gloeilamp	E27	300W	2.700 K	100	4.850 lm	4.850 lm	16	MM07689	E27	33W	2.800 K	>80	4.800 lm	145
A110	Gloeilamp	E40	500W	2.700 K	100	8.200 lm	8.200 lm	16	MM08126	E27	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
CDM-ET	MH lamp	E27	70W(80W)	3.000 K	>80	5.900 lm	5.900 lm	74	MM08126	E27	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
CDM-ET	MH lamp	E40	150W(160W)	3.000 K	>80	13.000 lm	9.100 lm	57	MM09084	E40	80W	4.000 K	>80	12.000 lm	150
HCI-E/P	MH lamp	E27	35W(43W)	3.000 K	85	3.200 lm	3.200 lm	74	MM04326	E27	27W	2.800 K	>80	2.800 lm	104
HCI-E/P	MH lamp	E27	50W(56W)	3.000 K	>80	4.000 lm	4.000 lm	71	MM07922	E27	32W	2.800 K	>80	4.000 lm	125
HCI-E/P	MH lamp	E27	70W(80W)	3.000 K	88	6.700 lm	6.700 lm	84	MM08126	E27	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
HCI-E/P	MH lamp	E27	100W(106W)	3.000 K	88	8.500 lm	5.950 lm	56	MM08126	E27	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
HCI-E/P	MH lamp	E27	150W(160W)	3.000 K	93	13.700 lm	9.590 lm	60	MM09083	E27	80W	2.800 K	>80	11.500 lm	144
HPL-N	Kwikdamp	E27	50W(59W)	4.300 K	49	1.770 lm	1.770 lm	30	MM04598	E27	27W	4.000 K	>80	2.800 lm	104
HPL-N	Kwikdamp	E27	80W(89W)	4.300 K	48	3.600 lm	3.600 lm	40	MM07924	E27	32W	4.000 K	>80	4.160 lm	130
HPL-N	Kwikdamp	E27	125W(140W)	4.100 K	46	6.200 lm	6.200 lm	44	MM08127	E27	46W	4.000 K	>80	7.000 lm	152
HPL-N	Kwikdamp	E40	125W(140W)	4.100 K	46	6.200 lm	6.200 lm	44	MM08410	E40	46W	4.000 K	>80	7.000 lm	152
HPL-N	Kwikdamp	E40	250W(268W)	4.100 K	40	12.700 lm	8.890 lm	33	MM09084	E40	80W	4.000K	>80	12.000 lm	150
HPL-N	Kwikdamp	E40	400W(420W)	3.900 K	40	22.000 lm	15.400 lm	37	MM07447	n.v.t.	210W	4.000K	>80	21.000 lm	100
HPL-N	Kwikdamp	E40	700W(735W)	3.900 K	36	38.500 lm	26.950 lm	37	MM07447	n.v.t.	210W	4.000K	>80	21.000 lm	100
HPL-N	Kwikdamp	E40	1.000W(1.038W)	3.900 K	33	58.500 lm	40.950 lm	40	Geen alternatief						
HPL-COM	Kwikdamp	E27	50W(59W)	3.500 K	57	2.000 lm	2.000 lm	34	MM04598	E27	27W	4.000 K	>80	2.800 lm	104
HPL-COM	Kwikdamp	E27	80W(89W)	3.500 K	57	4.000 lm	4.000 lm	45	MM07924	E27	32W	4.000 K	>80	4.160 lm	130
HPL-COM	Kwikdamp	E27	125W(140W)	3.400 K	55	6.700 lm	6.700 lm	48	MM08127	E27	46W	4.000 K	>80	7.000 lm	152
HPL-COM	Kwikdamp	E40	250W(268W)	3.300 K	51	14.200 lm	9.940 lm	37	MM09084	E40	80W	4.000K	>80	12.000 lm	150
HPL-COM	Kwikdamp	E40	400W(420W)	3.500 K	61	24.200 lm	19.940 lm	40	MM07447	n.v.t.	210W	4.000K	>80	21.000 lm	100

Clusterlite



Luster LED



A++





Conversie Tabel voor het vervangen van Gasontlading

Type	Omschrijving	Fitting	Vermogen	Kleurtemp	Ra	Φ _{bruto}	Φ _{netto}	Lm/W	Megaman alternatief		Kleurtemp.	Ra	Φ _{netto}	Lm/W	
HQI-E/P	MH lamp	E27	70W(80W)	3.000 K	70	6.200 lm	6.200 lm	78	MM08126	E27	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
HQI-E/P	MH lamp	E27	70W(80W)	4.200 K	80	6.200 lm	6.200 lm	78	MM08127	E27	46W	4.000 K	>80	7.000 lm	152
HQI-E/P	MH lamp	E27	100W(106W)	3.000 K	70	7.300 lm	7.300 lm	69	MM08126	E27	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
HQI-E/P	MH lamp	E27	100W(106W)	4.200 K	85	7.300 lm	7.300 lm	69	MM08127	E27	46W	4.000 K	>80	7.000 lm	152
HQI-E/P	MH lamp	E27	150W(160W)	3.000 K	70	11.400 lm	7.980 lm	50	MM09083	E27	80W	2.800 K	>80	11.500 lm	144
HQI-E/P	MH lamp	E27	150W(160W)	4.200 K	86	11.400 lm	7.980 lm	50	MM08127	E27	46W	4.000 K	>80	7.000 lm	152
HQI-E/P	MH lamp	E40	250W(275W)	5.200 K	90	17.000 lm	11.900 lm	43	MM09084	E40	80W	4.000 K	>80	12.000 lm	150
HQI-E/P	MH lamp	E40	400W(440W)	5.000 K	90	31.000 lm	21.700 lm	49	MM07447	n.v.t.	210W	4.000 K	>80	21.000 lm	100
ML	Menglicht lamp	E27	100W	3.300 K	72	1.100 lm	1.100 lm	11	MM04326	E27	27W	2.800 K	>80	2.800 lm	104
ML	Menglicht lamp	E27	160W	3.600 K	61	3.150 lm	3.150 lm	19	MM04598	E27	27W	4.000 K	>80	2.800 lm	104
ML	Menglicht lamp	E27	250W	3.400 K	63	5.500 lm	5.500 lm	21	MM07689	E27	33W	2.800 K	>80	4.800 lm	145
ML	Menglicht lamp	E40	500W	3.700 K	48	13.000 lm	9.100 lm	18	MM09084	E40	80W	4.000 K	>80	12.000 lm	150
SON	Natrium lamp	E27	50W(60W)	1.950 K	23	3.500 lm	3.500 lm	58	MM04326	E27	27W	2.800 K	>80	2.800 lm	104
SON	Natrium lamp	E27	70W(80W)	1.950 K	23	5.600 lm	5.600 lm	70	MM08126	E27	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
SON	Natrium lamp	E40	100W(114W)	1.950 K	23	10.000 lm	7.000 lm	61	MM08409	E40	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
SON	Natrium lamp	E40	150W(170W)	2.150 K	23	14.500 lm	10.150 lm	60	MM09083	E27	80W	2.800 K	>80	11.500 lm	144
SON	Natrium lamp	E40	250W(273W)	2.150 K	23	27.000 lm	18.900 lm	69	MM07447	n.v.t.	210W	4.000 K	>80	21.000 lm	100
SON	Natrium lamp	E40	400W(430W)	2.150 K	23	48.000 lm	33.600 lm	78	Geen alternatief						
SON-COM	Natrium lamp	E40	150W(170W)	2.150 K	65	12.500 lm	8.750 lm	52	MM08409	E40	46W	2.800 K	>80	6.700 lm	146
SON-COM	Natrium lamp	E40	250W(273W)	2.150 K	65	22.000 lm	15.400 lm	56	MM09083	E27	80W	2.800 K	>80	11.500 lm	144
SON-COM	Natrium lamp	E40	400W(430W)	2.150 K	65	37.000 lm	25.900 lm	60	MM07447	n.v.t.	210W	4.000K	>80	21.000 lm	100

Clusterlite



Luster LED



A++

