

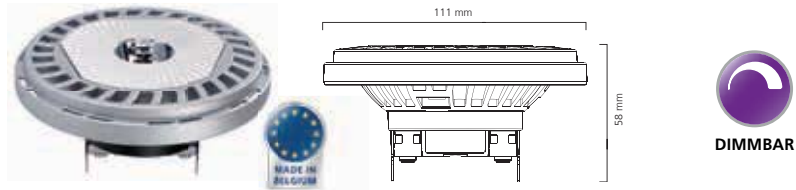
## LED Lampenportfolio

### Ausgabe 2



# SYLVANIA

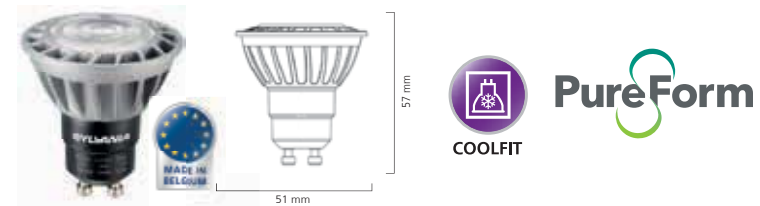
## RefLED Superia AR111



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED Superia AR111										
0026423	RefLED Superia AR111 G53 6,5W 450lm 827 25° dim SL	6	2.700	6,5	50	450	2.000	50.000	A+	41,05
0026424	RefLED Superia AR111 G53 6,5W 450lm 827 40° dim SL	6	2.700	6,5	50	450	1.000	50.000	A+	41,05
0026411	RefLED Superia AR111 G53 6,5W 450lm 830 25° dim SL	6	3.000	6,5	50	450	2.000	50.000	A+	41,05
0026412	RefLED Superia AR111 G53 6,5W 450lm 830 40° dim SL	6	3.000	6,5	50	450	1.000	50.000	A+	41,05
0026413	RefLED Superia AR111 G53 6,5W 450lm 840 25° dim SL	6	4.000	6,5	50	450	2.000	50.000	A+	41,05
0026414	RefLED Superia AR111 G53 6,5W 450lm 840 40° dim SL	6	4.000	6,5	50	450	1.000	50.000	A+	41,05
0026430	RefLED Superia AR111 G53 10W 740lm 827 25° dim SL	6	2.700	10,0	75	740	3.200	50.000	A+	44,95
0026431	RefLED Superia AR111 G53 10W 740lm 827 40° dim SL	6	2.700	10,0	75	740	1.600	50.000	A+	44,95
0026417	RefLED Superia AR111 G53 10W 740lm 830 25° dim SL	6	3.000	10,0	75	740	3.200	50.000	A+	44,95
0026418	RefLED Superia AR111 G53 10W 740lm 830 40° dim SL	6	3.000	10,0	75	740	1.600	50.000	A+	44,95
0026421	RefLED Superia AR111 G53 13W 905lm 830 25° dim SL	6	3.000	13,0	100	905	4.000	50.000	A	52,77
0026422	RefLED Superia AR111 G53 13W 905lm 830 40° dim SL	6	3.000	13,0	100	905	2.000	50.000	A	52,77
0026432*	RefLED Superia AR111 G53 13W 850lm 930 25° dim SL	6	3.000	13,0	92	850	3.750	50.000	A	52,77

\* auf Anfrage

## RefLED Superia GU10



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED Superia ES50 GU10 5,5W 375lm										
0026620	RefLED Superia ES50 GU10 5,5W 375lm 827 25° SL	15	2.700	5,5	54	375	1.700	50.000	A+	14,66
0026621	RefLED Superia ES50 GU10 5,5W 375lm 827 40° SL	15	2.700	5,5	54	375	850	50.000	A+	14,66
0026622	RefLED Superia ES50 GU10 5,5W 375lm 830 25° SL	15	3.000	5,5	54	375	1.700	50.000	A+	14,66
0026623	RefLED Superia ES50 GU10 5,5W 375lm 830 40° SL	15	3.000	5,5	54	375	850	50.000	A+	14,66
0026624	RefLED Superia ES50 GU10 5,5W 375lm 840 25° SL	15	4.000	5,5	54	375	1.700	50.000	A+	14,66
0026625	RefLED Superia ES50 GU10 5,5W 375lm 840 40° SL	15	4.000	5,5	54	375	850	50.000	A+	14,66



DIMMBAR

### RefLED Superia ES50 GU10 6W dim

0026639	RefLED Superia ES50 GU10 6W 380lm 827 25° dim SL	15	2.700	6,0	55	380	1.375	25.000	A+	16,47
0026640	RefLED Superia ES50 GU10 6W 380lm 827 40° dim SL	15	2.700	6,0	55	380	700	25.000	A+	16,47
0026641	RefLED Superia ES50 GU10 6W 400lm 830 25° dim SL	15	3.000	6,0	57	400	1.450	25.000	A+	16,47
0026642	RefLED Superia ES50 GU10 6W 400lm 830 40° dim SL	15	3.000	6,0	57	400	730	25.000	A+	16,47
0026644	RefLED Superia ES50 GU10 6W 420lm 840 25° dim SL	15	4.000	6,0	60	420	1.525	25.000	A+	16,47
0026645	RefLED Superia ES50 GU10 6W 420lm 840 40° dim SL	15	4.000	6,0	60	420	775	25.000	A+	16,47

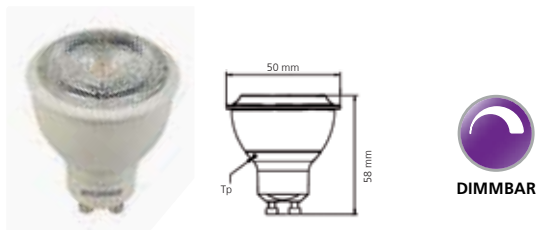
by **HAVELLS SYLVANIA**

## RefLED Superia GU10



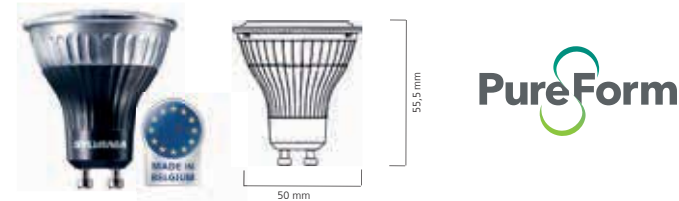
Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED Superia ES50 GU10 7W 460lm										
0026308	RefLED Superia ES50 GU10 7W 460lm 827 25° SL	15	2.700	7,0	65	460	1.800	25.000	A+	18,57
0026310	RefLED Superia ES50 GU10 7W 460lm 827 40° SL	15	2.700	7,0	65	460	900	25.000	A+	18,57
0026311	RefLED Superia ES50 GU10 7W 460lm 830 25° SL	15	3.000	7,0	65	460	1.800	25.000	A+	18,57
0026312	RefLED Superia ES50 GU10 7W 460lm 830 40° SL	15	3.000	7,0	65	460	900	25.000	A+	18,57
0026313	RefLED Superia ES50 GU10 7W 460lm 840 25° SL	15	4.000	7,0	65	460	1.800	25.000	A+	18,57
0026314	RefLED Superia ES50 GU10 7W 460lm 840 40° SL	15	4.000	7,0	65	460	900	25.000	A+	18,57

## RefLED+ GU10



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED+ ES50 GU10 8W 600lm dim										
0027226	RefLED+ ES50 GU10 8W 600lm 827 40° dim SL	10	2.700	8,0	83	600	1.065	25.000	A+	20,91
0027227	RefLED+ ES50 GU10 8W 600lm 830 40° dim SL	10	3.000	8,0	83	600	1.065	25.000	A+	20,91
0027228	RefLED+ ES50 GU10 8W 600lm 840 40° dim SL	10	4.000	8,0	83	600	1.065	25.000	A+	20,91

## RefLED+ GU10



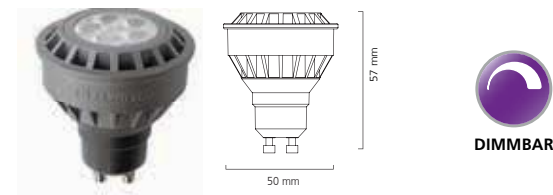
Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED+ ES50 GU10 5,0W 360lm+										
0026813	RefLED+ ES50 GU10 5W 360lm 827 40° SL	15	2.700	5,0	52	360	670	25.000	A+	9,58
0026814	RefLED+ ES50 GU10 5W 370lm 830 40° SL	15	3.000	5,0	53	370	700	25.000	A+	9,58
0026815	RefLED+ ES50 GU10 5W 380lm 840 40° SL	15	4.000	5,0	55	380	745	25.000	A+	9,58



**DIMMBAR**

### RefLED+ ES50 GU10 5,5W 360lm+ dim

0026817	RefLED+ ES50 GU10 5,5W 360lm 827 40° dim SL	15	2.700	5,5	52	360	670	25.000	A+	13,49
0026818	RefLED+ ES50 GU10 5,5W 370lm 830 40° dim SL	15	3.000	5,5	53	370	700	25.000	A+	13,49
0026819	RefLED+ ES50 GU10 5,5W 380lm 840 40° dim SL	15	4.000	5,5	55	380	745	25.000	A+	13,49



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED+ ES50 GU10 8W										
0026805	RefLED+ ES50 GU10 8W 450lm 827 40° dim SL	6	2.700	8,0	64	450	1.200	25.000	A	17,00
0026806	RefLED+ ES50 GU10 8W 460lm 830 40° dim SL	6	3.000	8,0	65	460	1.200	25.000	A	17,00
0026807	RefLED+ ES50 GU10 8W 480lm 840 40° dim SL	6	4.000	8,0	68	480	1.200	25.000	A	17,00

## RefLED Superia MR16



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED Superia MR 16 GU5,3 7W 345 lm - Abb. 1										
0026341	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 345lm 827 40° SL	15	2.700	7,0	35	345	600	50.000	A	15,25
0026306	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 345lm 830 25° SL	15	3.000	7,0	35	345	1.200	50.000	A	15,25
0026340	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 345lm 830 40° SL	15	3.000	7,0	35	345	600	50.000	A	15,25
0026351	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 345lm 840 40° SL	15	4.000	7,0	35	345	600	50.000	A	15,25

RefLED Superia MR 16 GU5,3 7W 460 lm - Abb. 1										
0026352	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 460lm 827 25° SL	15	2.700	7,0	40	460	1800	50.000	A	17,59
0026350	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 460lm 827 40° SL	15	2.700	7,0	40	460	900	50.000	A	17,59
0026353	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 460lm 830 25° SL	15	3.000	7,0	40	460	1.800	50.000	A	17,59
0026342	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 460lm 830 40° SL	15	3.000	7,0	40	460	900	50.000	A	17,59
0026354	RefLED Superia MR16 GU5,3 7W 460lm 840 40° SL	15	4.000	7,0	40	460	900	50.000	A	17,59

RefLED Superia MR 16 GU5,3 8W 575 lm - Abb. 2										
0026347	RefLED Superia MR16 GU5,3 8W 575lm 827 40° SL	15	2.700	8,0	50	575	900	50.000	A+	29,12
0026343	RefLED Superia MR16 GU5,3 8W 575lm 830 25° SL	15	3.000	8,0	50	575	1.500	50.000	A+	29,12
0026344	RefLED Superia MR16 GU5,3 8W 575lm 830 40° SL	15	3.000	8,0	50	575	900	50.000	A+	29,12
0026346	RefLED Superia MR16 GU5,3 8W 575lm 830 60° SL	15	3.000	8,0	50	575	525	50.000	A+	29,12
0026348	RefLED Superia MR16 GU5,3 8W 575lm 840 40° SL	15	4.000	8,0	50	575	900	50.000	A+	29,12

## RefLED+ MR16



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED+ MR 16 GU5,3 7W dim - Abb. 1										
0027208	RefLED+ MR16 GU5,3 7W 345lm 827 40° dim SL	6	2.700	7,0	35	345	850	25.000	A	11,64
0027209	RefLED+ MR16 GU5,3 7W 360lm 830 40° dim SL	6	3.000	7,0	36	360	850	25.000	A	11,64
0027210	RefLED+ MR16 GU5,3 7W 380lm 840 40° dim SL	6	4.000	7,0	37	380	950	25.000	A	11,64
RefLED+ MR 16 GU5,3 7,5W dim - Abb. 2										
0027211	RefLED+ MR16 GU5,3 7,5W 450lm 827 40° dim SL	6	2.700	7,5	41	450	950	25.000	A	16,73
0027212	RefLED+ MR16 GU5,3 7,5W 460lm 830 40° dim SL	6	3.000	7,5	41	460	950	25.000	A	16,73
0027213	RefLED+ MR16 GU5,3 7,5W 480lm 840 40° dim SL	6	4.000	7,5	42	480	950	25.000	A	16,73



## RefLED GU10 / MR16 / PAR16



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED ES50 GU10 3,5W 250lm 36° - Abb. 1										
0026575	RefLED ES50 GU10 3,5W 250lm 830 36° SL	6	3.000	3,5	38	250	650	15.000	A++	6,00
0026576	RefLED ES50 GU10 3,5W 250lm 840 36° SL	6	4.000	3,5	38	250	700	15.000	A++	6,00

RefLED ES50 GU10 5W 265lm 110° - Abb. 1										
0026587	RefLED ES50 GU10 5W 265lm 830 110° SL	6	3.000	5,0	N/A	265	130	15.000	A+	8,40

RefLED ES50 GU10 5W 345lm 36° - Abb. 1										
0026579	RefLED ES50 GU10 5W 345lm 830 36° SL	6	3.000	5,0	50	345	950	15.000	A+	8,20
0026580	RefLED ES50 GU10 5W 345lm 840 36° SL	6	4.000	5,0	50	345	1.000	15.000	A+	8,20

RefLED ES50 GU10 6,5W 450lm 36° - Abb. 2										
0027222	RefLED ES50 GU10 6,5W 450lm 830 36° SL	10	3.000	6,5	64	450	970	15.000	A+	10,40
0027223	RefLED ES50 GU10 6,5W 450lm 840 36° SL	10	4.000	6,5	64	450	970	15.000	A+	10,40

RefLED ES50 GU10 6,5W 450lm 100° - Abb. 3										
0027214	RefLED ES50 GU10 6,5W 450lm 830 100° SL	10	3.000	6,5	N/A	450	210	15.000	A+	10,50
0027215	RefLED ES50 GU10 6,5W 450lm 840 100° SL	10	4.000	6,5	N/A	450	210	15.000	A+	10,50



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
RefLED MR16 GU5,3 5,5W 345lm 36° - Abb. 1										
0026634	RefLED MR16 GU5,3 5,5W 345lm 830 36° SL	6	3.000	5,5	35	345	950	15.000	A+	9,80
0026635	RefLED MR16 GU5,3 5,5W 345lm 840 36° SL	6	4.000	5,5	35	345	950	15.000	A+	9,80

RefLED MR16 GU5,3 6W 420lm 36° - Abb. 2										
0027230	RefLED MR16 GU5,3 6W 420lm 830 36° SL	10	3.000	6,0	39	420	870	15.000	A+	12,00
0027231	RefLED MR16 GU5,3 6W 420lm 840 36° SL	10	4.000	6,0	39	420	870	15.000	A+	12,00

RefLED PAR 16 E14 5W 345lm 36° - Abb. 3										
0026590	RefLED PAR16 E14 5W 345lm 830 36° SL	6	3.000	5,0	50	345	950	15.000	A+	8,20



RefLED ES50 GU10 5W 345lm 36° dim - Abb. 4										
0026592	RefLED ES50 GU10 6W 345lm 830 36° dim SL	6	3.000	6,0	50	345	900	15.000	A+	10,20
0026594	RefLED ES50 GU10 6W 345lm 840 36° dim SL	6	4.000	6,0	50	345	900	15.000	A+	10,20

RefLED ES50 GU10 6,8W 450lm 36° dim - Abb. 5										
0027224	RefLED ES50 GU10 6,8W 450lm 830 36° dim SL	10	3.000	6,8	64	450	1030	15.000	A+	13,10
0027225	RefLED ES50 GU10 6,8W 450lm 840 36° dim SL	10	4.000	6,8	64	450	1030	15.000	A+	13,10

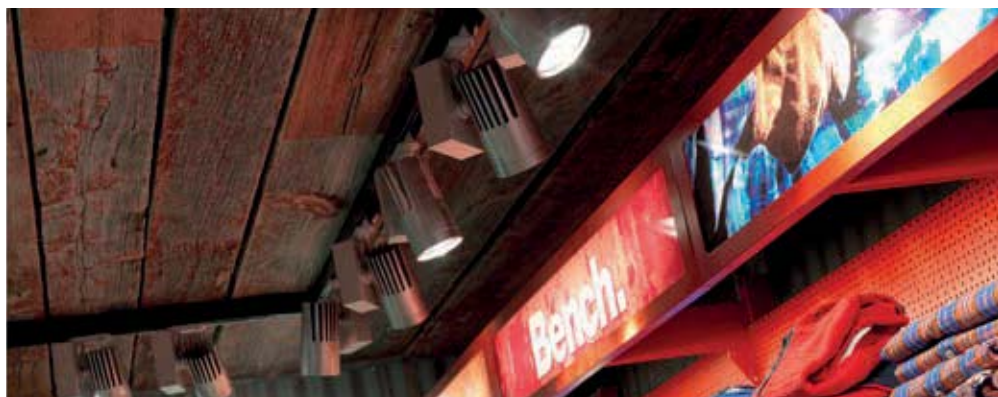


## RefLED PAR20 / PAR30 / PAR38



**DIMMBAR**

Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
<b>RefLED PAR20 / PAR30 / PAR38</b>										
0026697	RefLED PAR20 E27 7,5W 500lm 830 25° dim SL	6	3.000	7,5	67	500	2.500	40.000	A+	18,00
0026709	RefLED PAR30 E27 12,5W 900lm 830 25° dim SL	6	3.000	12,5	104	900	4.600	40.000	A+	26,40
0026716	RefLED PAR38 E27 18,5W 1300lm 830 25° dim SL	4	3.000	18,5	153	1.300	7.000	40.000	A	34,00

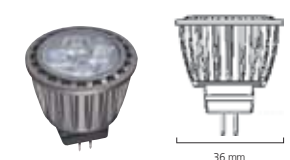


## RefLED R50 / R63



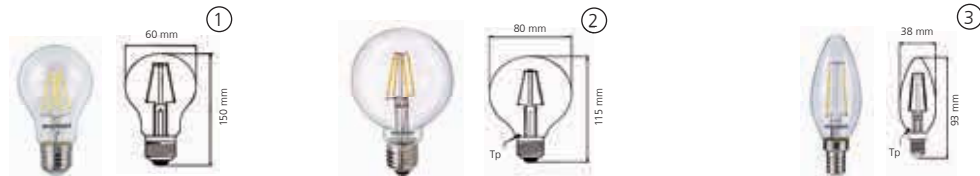
Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
<b>RefLED R50 / R63</b>										
0026688	RefLED R50 E14 6W 510lm 830 BL	6	3.000	6,0	42	510	satiniert	30.000	A+	10,18
0026690	RefLED R63 E27 10W 850lm 830 BL	6	3.000	10,0	63	850	satiniert	30.000	A+	14,36

## RefLED MR11



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Lichtstärke (cd)	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
<b>RefLED MR11 GU4 3,5W 185lm</b>										
0026410	RefLED MR11 GU4 3,5W 185lm 830 30° SL	10	3.000	3,5	20	185	550	25.000	A+	12,00

## ToLEDo Retro E14 / E27



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo Retro A60 - Abb. 1										
0027157	ToLEDo Retro A60 E27 4W 450lm 827 KS SL	6	2.700	4,0	39	450	kuppenspiegel	15.000	A++	10,20
0027160	ToLEDo Retro A60 E27 4W 470lm 827 KL SL	6	2.700	4,0	40	470	klar	15.000	A++	9,00
0027156	ToLEDo Retro A60 E27 4W 470lm 827 WS SL	6	2.700	4,0	40	470	satiniert	15.000	A++	9,60
0027163	ToLEDo Retro A60 E27 5W 640lm 827 KL SL	6	2.700	5,0	50	640	klar	15.000	A++	11,00
0027128	ToLEDo Retro A60 E27 6W 806lm 827 KL SL	6	2.700	6,0	60	806	klar	15.000	A++	15,00
0027131	ToLEDo Retro A60 E27 6W 806lm 827 WS SL	6	2.700	6,0	60	806	satiniert	15.000	A++	15,60

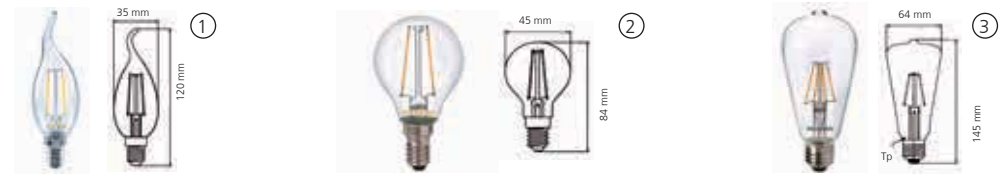
### ToLEDo Retro G80 - Abb. 2

0027170	ToLEDo Retro G80 E27 4W 470lm 827 KL SL	6	2.700	4,0	40	470	klar	15.000	A++	11,00
0027173	ToLEDo Retro G80 E27 5W 640lm 827 KL SL	6	2.700	5,0	50	640	klar	15.000	A++	13,00

### ToLEDo Retro Kerze - Abb. 3

0027180	ToLEDo Retro Kerze E14 2,5W 250lm 827 KL SL	6	2.700	2,5	23	250	klar	10.000	A++	5,80
0027287	ToLEDo Retro Kerze E14 4W 400lm 827 WS SL	6	2.700	4,0	35	400	satiniert	10.000	A++	8,50
0027289	ToLEDo Retro Kerze E27 4W 400lm 827 WS SL	6	2.700	4,0	35	400	satiniert	10.000	A++	8,50
0027282	ToLEDo Retro Kerze E14 4W 420lm 827 KL SL	6	2.700	4,0	37	420	klar	10.000	A++	9,60
0027284	ToLEDo Retro Kerze E27 4W 420lm 827 KL SL	6	2.700	4,0	37	420	klar	10.000	A++	9,60

## ToLEDo Retro E14 / E27



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo Retro Kerze Windstoß - Abb. 1										
0027183	ToLEDo Retro Kerze Windstoß E14 2,5W 250lm 827 KL SL	6	2.700	2,5	30	250	klar	10.000	A++	5,80

### ToLEDo Retro Tropfen - Abb. 2

0027238	ToLEDo Retro Tropfen E14 2,5W 250lm 827 KL SL	6	2.700	2,5	25	250	klar	10.000	A++	5,80
0027240	ToLEDo Retro Tropfen E27 2,5W 250lm 827 KL SL	6	2.700	2,5	25	250	klar	10.000	A++	5,80
0027257	ToLEDo Retro Tropfen E14 4W 400lm 827 WS SL	6	2.700	4,0	35	400	satiniert	10.000	A++	9,10
0027259	ToLEDo Retro Tropfen E27 4W 400lm 827 WS SL	6	2.700	4,0	35	400	satiniert	10.000	A++	9,10
0027246	ToLEDo Retro Tropfen E14 4W 420lm 827 KL SL	6	2.700	4,0	37	420	klar	10.000	A++	8,50
0027248	ToLEDo Retro Tropfen E27 4W 420lm 827 KL SL	6	2.700	4,0	37	420	klar	10.000	A++	8,50

### ToLEDo Retro ST64 - Abb. 3

0027177	ToLEDo Retro ST64 E27 4W 400lm 827 AU SL	6	2.700	4,0	35	400	gold	15.000	A++	13,80
0027175	ToLEDo Retro ST64 E27 4W 470lm 827 KL SL	6	2.700	4,0	40	470	klar	15.000	A++	13,00



# SYLVANIA

## ToLEDo dekorativ E14 / E27



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo Kerze - Abb. 1										
0026920	ToLEDo Kerze E14 4W 250lm 827 WS SL	6	2.700	4,0	25	250	satiniert	25.000	A+	7,00
0026926	ToLEDo Kerze E14 6,5W 470lm 827 KL SL	6	2.700	6,5	40	470	klar	25.000	A+	9,80
0026931	ToLEDo Kerze E14 6,5W 470lm 827 WS SL	6	2.700	6,5	40	470	satiniert	25.000	A+	9,80
0026933	ToLEDo Kerze E27 6,5W 470lm 827 WS SL	6	2.700	6,5	40	470	satiniert	25.000	A+	9,80



**DIMMBAR**

### ToLEDo Kerze dim - Abb. 1

0026919	ToLEDo Kerze E14 4,5W 250lm 827 dim KL SL	6	2.700	4,5	25	250	klar	25.000	A+	9,80
0026925	ToLEDo Kerze E14 4,5W 250lm 827 dim WS SL	6	2.700	4,5	25	250	satiniert	25.000	A+	9,80
0026928	ToLEDo Kerze E14 6,5W 470lm 827 dim KL SL	6	2.700	6,5	40	470	klar	25.000	A+	13,80
0026935	ToLEDo Kerze E14 6,5W 470lm 827 dim WS SL	6	2.700	6,5	40	470	satiniert	25.000	A+	13,80

Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo Kerze Windstoß - Abb. 2										
0026936	ToLEDo Kerze Windstoß E14 3,7W 250lm 827 KL SL	6	2.700	3,7	25	250	klar	25.000	A+	7,00
0026937	ToLEDo Kerze Windstoß E14 4W 250lm 827 WS SL	6	2.700	4,0	25	250	satiniert	25.000	A+	7,00
0026938	ToLEDo Kerze Windstoß E14 6,5W 470lm 827 KL SL	6	2.700	6,5	40	470	klar	25.000	A+	9,80

## ToLEDo dekorativ E14 / E27



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo Tropfen										
0026949	ToLEDo Tropfen E27 4W 250lm 827 WS SL	6	2.700	4,0	25	250	satiniert	25.000	A+	7,00
0026954	ToLEDo Tropfen E14 6,5W 470lm 827 WS SL	6	2.700	6,5	40	470	satiniert	25.000	A+	9,80
0026948	ToLEDo Tropfen E27 6,5W 470lm 827 WS SL	6	2.700	6,5	40	470	satiniert	25.000	A+	9,80



**DIMMBAR**

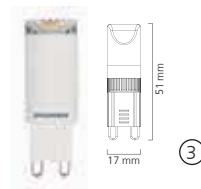
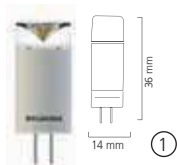
### ToLEDo Tropfen dim

0026941	ToLEDo Tropfen E14 4,5W 250lm 827 dim KL SL	6	2.700	4,5	25	250	klar	25.000	A+	9,80
0026942	ToLEDo Tropfen E14 4,5W 250lm 827 dim WS SL	6	2.700	4,5	25	250	satiniert	25.000	A+	9,80
0026943	ToLEDo Tropfen E27 4,5W 250lm 827 dim WS SL	6	2.700	4,5	25	250	satiniert	25.000	A+	9,80
0026945	ToLEDo Tropfen E14 6,5W 470lm 827 dim KL SL	6	2.700	6,5	40	470	klar	25.000	A+	13,80
0026946	ToLEDo Tropfen E14 6,5W 470lm 827 dim WS SL	6	2.700	6,5	40	470	satiniert	25.000	A+	13,80
0026947	ToLEDo Tropfen E27 6,5W 470lm 827 dim WS SL	6	2.700	6,5	40	470	satiniert	25.000	A+	13,80

by **HAVELLS SYLVANIA**

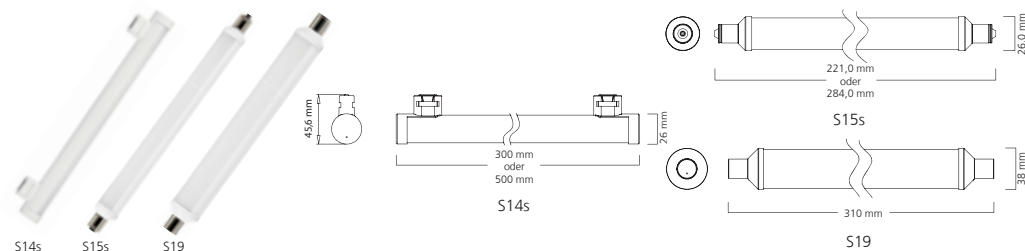


## ToLEDo G4 / Pygmy / G9



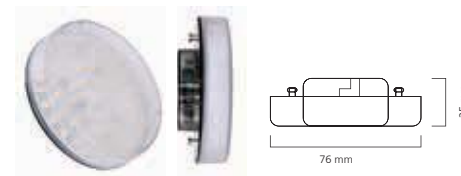
Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
<b>ToLEDo G4 - Abb. 1</b>									
0026504	ToLEDo G4 2W 140lm 827 KL SL	10	2.700	2,0	140	klar	15.000	A+	7,00
<b>ToLEDo Pygmy - Abb. 2</b>									
0026844	ToLEDo Pygmy E14 2,5W 160lm 830 WS SL	6	3.000	2,5	160	satiniert	25.000	A+	7,27
<b>ToLEDo Hi-Pin G9 - Abb. 3.</b>									
0026506	ToLEDo G9 3W 200lm 827 WS SL	10	2.700	3,0	200	satiniert	15.000	A+	7,00

## ToLEDo Striplight



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
<b>ToLEDo Striplight S14s / S15s / S19</b>										
0026837	ToLEDo Striplight S14s 300mm 3,5W 280lm 827 WS SL	6	2.700	3,5	35	280	satiniert	25.000	A+	13,80
0026838	ToLEDo Striplight S14s 500mm 4,5W 420lm 827 WS SL	6	2.700	4,5	60	420	satiniert	25.000	A+	16,60
0026840	ToLEDo Striplight S15s 221mm 3,5W 280lm 827 WS SL	6	2.700	3,5	35	280	satiniert	25.000	A+	11,00
0026842	ToLEDo Striplight S15s 284mm 3,5W 280lm 827 WS SL	6	2.700	3,5	35	280	satiniert	25.000	A+	11,80
0026843	ToLEDo Striplight S19 309mm 6W 530lm 827 WS SL	6	2.700	6,0	60	530	satiniert	25.000	A+	19,00

## Micro-Lynx LED GX53



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
<b>Micro-Lynx LED</b>										
0026780	Micro-Lynx LED GX53 4W 250lm 830 KL SL	6	3.000	4,0	25	250	klar	15.000	A+	15,80
0026781	Micro-Lynx LED GX53 4W 260lm 840 KL SL	6	4.000	4,0	25	260	klar	15.000	A+	15,80
0026783	Micro-Lynx LED GX53 4W 250lm 830 WS SL	6	3.000	4,0	25	250	satiniert	15.000	A+	15,80
0026666	Micro-Lynx LED GX53 4W 260lm 840 WS SL	6	4.000	4,0	25	260	satiniert	15.000	A+	15,80
0026784	Micro-Lynx LED GX53 4,5W 470lm 830 KL SL	6	3.000	4,5	40	470	klar	15.000	A++	17,62
0026786	Micro-Lynx LED GX53 4,5W 470lm 840 KL SL	6	4.000	4,5	40	470	klar	15.000	A++	17,62
0026785	Micro-Lynx LED GX53 4,5W 470lm 830 WS SL	6	3.000	4,5	40	470	satiniert	15.000	A++	17,62
0026787	Micro-Lynx LED GX53 4,5W 470lm 840 WS SL	6	4.000	4,5	40	470	satiniert	15.000	A++	17,62



## ToLEDo Tubes G13

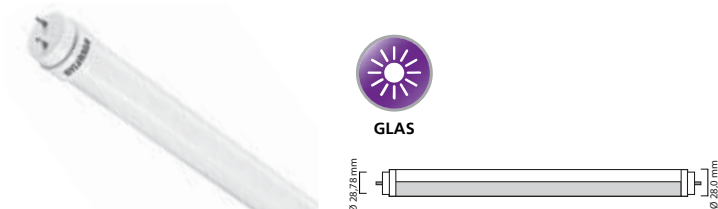


Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo Superia Tube - Abb. 1										
0027350	ToLEDo Superia Tube G13 600mm 10W 1200lm 830 WS SL	6	3.000	10,0	18	1.200	satiniert	50.000	A+	28,91
0027351	ToLEDo Superia Tube G13 600mm 10W 1250lm 840 WS SL	6	4.000	10,0	18	1.250	satiniert	50.000	A+	28,91
0027352	ToLEDo Superia Tube G13 600mm 10W 1250lm 865 WS SL	6	6.500	10,0	18	1.250	satiniert	50.000	A+	28,91
0027356	ToLEDo Superia Tube G13 1200mm 20,5W 2550lm 830 WS SL	6	3.000	20,5	36	2.550	satiniert	50.000	A+	45,27
0027357	ToLEDo Superia Tube G13 1200mm 20,5W 2650lm 840 WS SL	6	4.000	20,5	36	2.650	satiniert	50.000	A+	45,27
0027358	ToLEDo Superia Tube G13 1200mm 20,5W 2650lm 865 WS SL	6	6.500	20,5	36	2.650	satiniert	50.000	A+	45,27
0027359	ToLEDo Superia Tube G13 1500mm 24,5W 3050lm 830 WS SL	6	3.000	24,5	58	3.050	satiniert	50.000	A+	58,00
0027360	ToLEDo Superia Tube G13 1500mm 24,5W 3200lm 840 WS SL	6	4.000	24,5	58	3.200	satiniert	50.000	A+	58,00
0027361	ToLEDo Superia Tube G13 1500mm 24,5W 3200lm 865 WS SL	6	6.500	24,5	58	3.200	satiniert	50.000	A+	58,00

### ToLEDo+ Tube - Abb. 2

0027380	ToLEDo+ Tube G13 600mm 8W 850lm 830 WS SL	6	3.000	8,0	18	850	satiniert	40.000	A+	22,73
0027381	ToLEDo+ Tube G13 600mm 8W 900lm 840 WS SL	6	4.000	8,0	18	900	satiniert	40.000	A+	22,73
0027382	ToLEDo+ Tube G13 600mm 8W 900lm 865 WS SL	6	6.500	8,0	18	900	satiniert	40.000	A+	22,73
0027386	ToLEDo+ Tube G13 1200mm 16,5W 1700lm 830 WS SL	6	3.000	16,5	36	1.700	satiniert	40.000	A+	28,91
0027387	ToLEDo+ Tube G13 1200mm 16,5W 1800lm 840 WS SL	6	4.000	16,5	36	1.800	satiniert	40.000	A+	28,91
0027388	ToLEDo+ Tube G13 1200mm 16,5W 1800lm 865 WS SL	6	6.500	16,5	36	1.800	satiniert	40.000	A+	28,91
0027389	ToLEDo+ Tube G13 1500mm 20,5W 2100lm 830 WS SL	6	3.000	20,5	58	2.100	satiniert	40.000	A+	36,18
0027390	ToLEDo+ Tube G13 1500mm 20,5W 2250lm 840 WS SL	6	4.000	20,5	58	2.250	satiniert	40.000	A+	36,18
0027391	ToLEDo+ Tube G13 1500mm 20,5W 2250lm 865 WS SL	6	6.500	20,5	58	2.250	satiniert	40.000	A+	36,18

## ToLEDo Tubes G13



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo Tube										
0027096	ToLEDo Tube G13 600mm 9,5W 850lm 840 WS SL	6	4.000	9,5	18	850	satiniert	40.000	A+	17,27
0027120	ToLEDo Tube G13 600mm 9,5W 900lm 865 WS SL	6	6.500	9,5	18	900	satiniert	40.000	A+	17,27
0027097	ToLEDo Tube G13 1200mm 18W 1600lm 840 WS SL	6	4.000	18,0	36	1.600	satiniert	40.000	A+	22,73
0027121	ToLEDo Tube G13 1200mm 18W 1800lm 865 WS SL	6	6.500	18,0	36	1.800	satiniert	40.000	A+	22,73
0027098	ToLEDo Tube G13 1500mm 26W 2400lm 840 WS SL	6	4.000	26,0	58	2.400	satiniert	40.000	A+	34,36
0027122	ToLEDo Tube G13 1500mm 26W 2700lm 865 WS SL	6	6.500	26,0	58	2.700	satiniert	40.000	A+	34,36

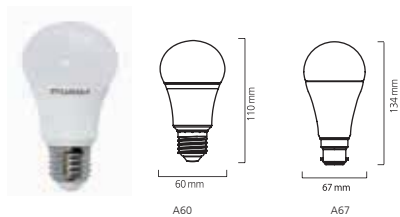


## ToLEDo Globe E27



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo Globe										
0026911	ToLEDo Globe G120 E27 9,5W 800lm 827 WS SL	6	2700	9,5	60	806	satiniert	15.000	A+	14,40

## ToLEDo AGL E27



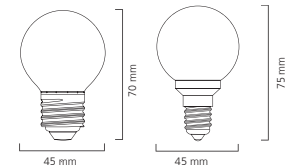
Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Äquivalenzleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Oberfläche	Lebensdauer (h)	Energieeffizienzklasse	Bruttopreis (€)
ToLEDo AGL										
0026670	ToLEDo AGL A60 E27 6,5W 470lm 827 SL	6	2.700	6,5	40	470	satiniert	25.000	A+	7,80
0026672	ToLEDo AGL A60 E27 8,5W 806lm 827 SL	6	2.700	8,5	60	806	satiniert	25.000	A+	9,80
0026682	ToLEDo AGL A67 E27 13W 1055lm 827 SL	6	2.700	13,0	75	1.055	satiniert	15.000	A+	12,40



**DIMMBAR**

ToLEDo AGL dim										
0026676	ToLEDo AGL A60 E27 9,5W 806lm 827 dim SL	6	2.700	9,5	60	806	satiniert	15.000	A+	11,00
0026683	ToLEDo AGL A67 E27 13W 1055lm 827 dim SL	6	2.700	13,0	75	1.055	satiniert	15.000	A+	13,40

## ToLEDo Outdoor Tropfen E14 / E27



Artikelnummer	Artikel Beschreibung	VPE	Farbtemperatur (K)	Nennleistung (W)	Schutzklasse	Farbe	Lebensdauer (h)	Bruttopreis (€)
ToLEDo Outdoor Tropfen								
0026890	ToLEDo Outdoor Tropfen E14 0,5W blau IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	blau	25.000	3,10
0026885	ToLEDo Outdoor Tropfen E27 0,5W blau IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	blau	25.000	3,10
0026893	ToLEDo Outdoor Tropfen E14 0,5W weiß IP44 SL	10	4000	0,5	IP44	weiß	25.000	3,10
0026888	ToLEDo Outdoor Tropfen E27 0,5W weiß IP44 SL	10	4000	0,5	IP44	weiß	25.000	3,10
0026891	ToLEDo Outdoor Tropfen E14 0,5W grün IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	grün	25.000	3,10
0026886	ToLEDo Outdoor Tropfen E27 0,5W grün IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	grün	25.000	3,10
0026897	ToLEDo Outdoor Tropfen E14 0,5W orange IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	orange	25.000	3,10
0026896	ToLEDo Outdoor Tropfen E27 0,5W orange IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	orange	25.000	3,10
0026892	ToLEDo Outdoor Tropfen E14 0,5W rot IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	rot	25.000	3,10
0026887	ToLEDo Outdoor Tropfen E27 0,5W rot IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	rot	25.000	3,10
0026894	ToLEDo Outdoor Tropfen E14 0,5W gelb IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	gelb	25.000	3,10
0026889	ToLEDo Outdoor Tropfen E27 0,5W gelb IP44 SL	10	NA	0,5	IP44	gelb	25.000	3,10

## Kontakt

Deutschland  
Graf-Zeppelin-Str. 9-12  
91056 Erlangen  
T. +49 (0) 9131 793 0  
F. +49 (0) 9131 793 345  
[info.de@havells-sylvania.com](mailto:info.de@havells-sylvania.com)

Österreich  
Graf-Zeppelin-Str. 9-12  
91056 Erlangen  
T. +49 (0) 9131 793 138  
F. +49 (0) 9131 793 345  
[info.at@havells-sylvania.com](mailto:info.at@havells-sylvania.com)

Schweiz  
Schaffhauserstrasse 470  
8052 Zürich  
T. +41 44305 31 80  
F. +41 44305 31 81  
[info.ch@havells-sylvania.com](mailto:info.ch@havells-sylvania.com)

CAT 6428

