

# LEDsystem

LEDSystem Scandinavia, Långskeppsgatan 14, S-224 74 Lund, Sweden

E-mail: [order@ledsystem.se](mailto:order@ledsystem.se) Hemsida: [www.LEDsystem.se](http://www.LEDsystem.se)

Tel: +46-46-270 12 12



## Verbatim

www.VerbatimLED.eu  
**HÖST 2012**



### Verbatim LED Blister produkter med specifikationer

<b>Artikelnamn</b>	<b>E27 Classic A 4,5W</b>	<b>E27 Classic A 6W</b>	<b>E27 Classic A 7,3W</b>	<b>E27 Classic A 9W DIM</b>	<b>E27 Classic A 10W</b>	<b>E27 Classic A 6,5W CTA DIM</b>	<b>E27 Litet klot 3,6W</b>
<b>Sockel</b>	<b>E27</b>	<b>E27</b>	<b>E27</b>	<b>E27</b>	<b>E27</b>	<b>E27</b>	<b>E27</b>
<b>Produktbeskrivning</b>	Verbatim LED Classic A E27 4,5W 3000K 280 lm	Verbatim LED Classic A E27 6W 3000K 380 lm	Verbatim LED Classic A E27 7,3W 3000K 480 lm	Verbatim LED Classic A E27 9W 2700K 440 lm	Verbatim LED Classic A E27 10W 3000K 820 lm	Verbatim LED Classic A E27 6,5W 2500K CTA 190 lm	Verbatim LED Classic E27 Small Globe 3,6W 3000K 210 lm
<b>E-nummer</b>	TBC	TBC	TBC	8385901	TBC	8385902	TBC
<b>Artikelnummer</b>	52108-E27-4,5W	52110-E27-6W	52112-E27-7,3W	52100-E27-9W	52114-E27-10W	52103-E27-6,5WCTA	52117-E27-3,6W
<b>Streckkoder</b>							
<b>Outer Box Bar Code (EAN 128)</b>	(02)00023942521082(37)04(91)204	(02)00023942521105(37)04(91)204	(02)00023942521129(37)04(91)204	(02)00023942521006(37)10(37)53	(02)00023942521143(37)04(91)204	(02)00023942521037(37)40(37)162	(02)00023942521174(37)04(91)204
<b>Outer Box Bar Code (EAN 14)</b>	50023942521087	50023942521100	50023942521124	50023942521001	50023942521148	50023942521032	50023942521179
<b>Inner Box Bar Code (EAN 128)</b>	N/A	N/A	N/A	(02)00023942521006(37)10(37)53	N/A	(02)00023942521037(37)10(37)162	N/A
<b>Inner Box Bar Code (EAN 14)</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	20023942 52103 1	N/A
<b>Single Unit Bar Code (UPC-A, EAN 13)</b>	023942521082	023942521105	023942521129	023942 52100 6	023942521143	02394252103 7	023942521174
<b>Mått/storlek</b>							
<b>Längd, mm</b>	112	112	112	108,4	112	116	70
<b>Diameter, mm</b>	60	60	60	58	60	56	45
<b>Produktvikt, g</b>	155	155	155	145	171	115	50
<b>Transportlåda, antal produkter</b>	4	4	4	10	4	10	4
<b>Tekniska data</b>							
<b>Spänning, Volt</b>	220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V
<b>Effekt, Watt</b>	4,5	6	7,3	9	10	6,5	3,6
<b>Dimbarhet</b>	Ej dimbar	Ej dimbar	Ej dimbar	Dimbar med de flesta standarddimmers*	Ej dimbar	Dimbar med de flesta standarddimmers*	Ej dimbar
<b>Effektfaktor</b>	≥0,40	TBC	TBC	≥0,80	TBC	≥0,70	≥0,40
<b>Energibesparing</b>	85%	TBC	TBC	80%	TBC	70%	85%
<b>Fotometriska parameter</b>							
<b>Livslängd T70, timmar</b>	30.000	30.000	30.000	25.000	30.000	35.000	30.000
<b>Ljusflöde/effekt, Lm/W</b>	62,5	63,3	65,8	49	82	30	58,3
<b>Färgtemperatur, °K</b>	3000	3000	3000	2700	3000	2000-2500	3000
<b>CRI</b>	>80	>80	>80	>80	>80	75	>80
<b>Ljusflöde, lm</b>	280	380	480	440	820	190	210
<b>Ljusstyrka, cd</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Spridningsvinkel, °</b>	130°	130°	130°	170°	130°	130°	160°
<b>Ljusstyrka upplevs som</b>	25W	35W	55W	60W	75W	35W	25W

LEDSystem Scandinavia lämnar 2-års materialfölggaranti. Notera att LED ljuskällor skall monteras i en miljö, som säkerställer god ventilation för att inte livslängden på dioderna skall förkortas.

\* LEDSystem Scandinavia rekommenderar följande dimmers:

Eltako Universaldimmer, EUD61NPN-UC, E-nr 13 770 65 (19 022 15) för samtliga Verbatim ljuskällor, som kan ljusregleras. 230V: LED läge 2, 12V: LED läge RL

Schneider Electric Connect dimmer puck 25-250VA 17 007 42

Schneider Electric's följande insatstyper: SBD SPL, SBD 315 RC, SBD 630 RC, SBD 420 RC/RL, SBD 600 RC/RL (behövs min 4 st MR16 6,5W för stabil ljusreglering).

Vadsbo universell tryckdimmer: LD220 E-nr 13 774 40 (19 020 12) för samtliga Verbatim ljuskällor, som kan ljusregleras.

Elko Transistordimmers 315GLE (RS 13 630 72, PLUS 13 631 14), Elko Transistordimmers 630GLE (RS 13 631 45, PLUS 13 631 26)

Dimintell DIMMAX 520S 0-200W LED 13 770 14



E14 Litet klot 3,6W	E14 Spot 3,8W	E14 Kronljus 3,8W Klar	E14 Kronljus 3,8W Frost	GU10 3,8W	GU10 4W DIM	MR16 3W DIM	MR16 3,8W	MR16 6W DIM
E14	E14	E14	E14	GU10	GU10	MR16, GU5.3	MR16, GU5.3	MR16, GU5.3
Verbatim LED Classic E14 Small Globe 3,6W 3000K 210 lm	Verbatim LED PAR16 E14 Spot 3,8W 3000K 160 lm	Verbatim LED Classic B E14 3,8W 2700K 90 lm	Verbatim LED Classic B E14 3,8W 2700K 200 lm	Verbatim LED PAR16 GU10 3,8W 3000K 160lm	Verbatim LED PAR16 GU10 4W 2800K 100lm	Verbatim LED MR16 GU5.3 3W 2700K 110 lm	Verbatim LED MR16 GU5.3 3,8W 3000K 160 lm	Verbatim LED MR16 GU5.3 6W 2700K 225 lm
TBC	TBC	TBC	TBC	TBC	8385903	8385904	TBC	8385905
52116-E14-3,6W	52122-E14-3,8W	52118-E14-3,8W	52119-E14-3,8W	52120-GU10-3,8W	52105-GU10-4W	52102-GU5.3-3W	52121-GU5.3-3,8W	52101-GU5.3-6W
(02)00023942521167(37)04(91)204	(02)00023942521228(37)04(91)204	(02)00023942521181(37)04(91)204	(02)00023942521198(37)04(91)204	(02)00023942521204(37)04(91)204	(02)00023942521051(37)40(37)162	(02)00023942521020(37)40(37)162	(02)00023942521211(37)04(91)204	(02)00023942521013(37)10(37)53
50023942521162	50023942521223	50023942521186	50023942521193	50023942521209	50023942521056	50023942521205	50023942521209	50023942521018
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	(02)00023942521051(37)10(37)162	(02)00023942521020(37)10(37)162	N/A	(02)00023942521013(37)10(37)53
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	20023942 52105 5	20023942 52102 4	N/A	N/A
023942521167	023942521228	023942521181	023942521198	023942521204	023942 52105 1	023942 52102 0	023942521211	023942 52101 3
78	76	102	102	57,2	58	50	57,2	44,0
45	50	38	38	50	48,5	48,5	50	50
52	63	50	50	54	TBC	45	54	42
4	4	4	4	4	10	10	4	10
220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V	220 - 240V	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC
3,6	3,8	3,8	3,8	3,8	4	3	3,8	6
Ej dimbar	Ej dimbar	Ej dimbar	Ej dimbar	Ej dimbar	Dimbar med några standarddimmers*	Dimbar med de flesta transistordimmers*	Ej dimbar	Dimbar med Eltako dosdimmer*
≥0,40	TBC	≥0,40	≥0,40	≥0,40	≥0,90	≥0,70	TBC	≥0,80
80%	TBC	70%	80%	85%	80%	TBC	TBC	70%
30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	25.000	35.000	30.000	25.000
52,5	42,1	23,7	52,6	42,1	25	37	42,1	37,5
3000	3000	2700	2700	3000	2800	2700	3000	2700
>80	>80	>80	>80	>80	>75	>80	>80	>80
210	160	90	200	160	100	110	160	225
N/A	750	N/A	N/A	750	380	300	750	550
160*	20*	N/A	N/A	20*	30*	30*	20*	25*
25W	35W	25W	35W	35W	25W	20W	25W	30W