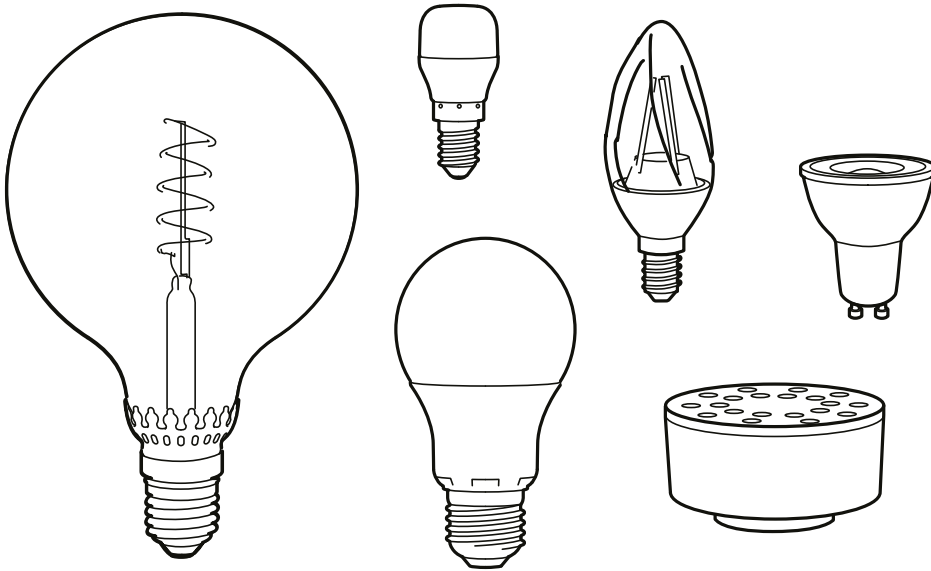


LED-Lampen



Eine Beleuchtungsrevolution

Mit LED wird ein nachhaltiges Leben einfach, schön und noch erschwinglicher. LED-Lampen verbrauchen bedeutend weniger Strom, lassen sich in tolle Designs integrieren, bieten ein hochwertiges Licht, senken den Einfluss auf die Umwelt und halten bis zu 20 Jahre. Willkommen zur Beleuchtungsrevolution. Willkommen in der helleren LED-Welt.



GUT ZU WISSEN

LED ist die energieeffizienteste Beleuchtung überhaupt: Sie verbraucht weniger Strom und die Lampen halten bis zu 20-mal länger als herkömmliche Glühlampen. Hier erfährst du mehr über unsere LED-Lampen und wie du sie einsetzen kannst.

Unsere Lampen

RYET:

- Verbreitet warmweisses Licht.
- Nicht dimmbar.
- Hält ungefähr 10 Jahre bei einer Brenndauer von 3 Stunden/Tag (15'000 Stunden).

LEDARE:

- Verbreitet warmweisses Licht und lässt alle Farben natürlich aussehen.
- Dimmbar.
- Hält ungefähr 20 Jahre bei einer Brenndauer von 3 Stunden/Tag (25'000 Stunden).

LUNNOM:

- Verbreitet warmes Licht.
- Dimmbar und nicht dimmbar erhältlich.
- Dekoratives Design – du hast die Wahl, ob du sie mit oder ohne Leuchtschirm haben möchtest.
- Hält ungefähr 10 Jahre bei einer Brenndauer von 3 Stunden/Tag (15'000 Stunden).

ROLLSBO:

- Verbreitet warmes Licht.
- Dimmbar.
- Dekoratives Design – du hast die Wahl, ob du sie mit oder ohne Leuchtschirm haben möchtest.
- Hält ungefähr 10 Jahre bei einer Brenndauer von 3 Stunden/Tag (15'000 Stunden).

Licht hat verschiedene Farbtemperaturen

Die Farbtemperatur des Lichts wird in Kelvin (K) gemessen. Warmes weiss (2700K) entspricht der Farbe von herkömmlichen Glühlampen. Tiefere Zahlen geben warmes Licht, höhere Zahlen geben kaltes Licht. Wenn du eine TRÅDFRI Weisspektrum LED Lampe wählst, kannst du in 3 Schritten von warmem zu kaltem Licht wechseln und umgekehrt.

Wahl der Lampenform

Deine Leuchten und Aktivitäten sollen über die Form und Grösse deiner Lampe entscheiden. Kerzenförmige Lampen verbreiten das Licht wie eine Kerze und eignen sich sehr gut für dekorative Leuchten. Sie verbreiten das Licht z. B. in langen Leuchtschirmen besser. Nimm eine Reflektorenlampe für Aktivitäten, bei denen du gerichtetes Licht benötigst, z. B. beim Lesen.



SILLBO:

- Der Reflektor oben reduziert das Blendungsrisiko.
- Nicht dimmbar.
- Dekoratives Design – du hast die Wahl, ob du sie mit oder ohne Leuchtschirm haben möchtest.
- Hält ungefähr 10 Jahre bei einer Brenndauer von 3 Stunden/Tag (15'000 Stunden).

TRÅDFRI:

- Hier kannst du zwischen warmem und kühlem Licht und zwischen verschiedenen Farben hin und her wechseln.
- Wird von einer Fernbedienung oder unserer App aus gesteuert.
- Kann ohne feste Installation gedimmt, ein- und ausgeschaltet werden.
- Hält ungefähr 20 Jahre bei einer Brenndauer von 3 Stunden/Tag (25'000 Stunden).

VÄXER:

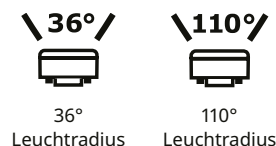
- Mit dieser Pflanzenlampe kannst du auch im Haus das ganze Jahr über Pflanzen ziehen, selbst wenn nicht ausreichend natürliches Licht vorhanden ist.
- Nicht dimmbar.
- Hält ungefähr 10 Jahre bei einer Brenndauer von 3 Stunden/Tag (15'000 Stunden).

Farbwiedergabeindex

Der Farbwiedergabeindex (CRI) gibt an, wie gut ein Leuchtmittel echte Farben wiedergibt. Er geht von 0 bis 100, wobei 100 natürliches Licht bedeutet. Unsere Lampen haben einen CRI-Wert von 80–90.

Wahl des Leuchtradius

Eine Lampe mit einem Leuchtradius wird meist in Spots eingesetzt. Lampen mit einem grossen Leuchtradius geben gutes Allgemeinlicht ab, während Lampen mit einem engen Leuchtradius gerichtetes Licht produzieren.



SO WÄHLST DU DEINE BELEUCHTUNG

1. Wähle die Sockelgrösse.

Wir haben eine ganze Reihe unterschiedlicher Sockel – grosse, kleine, und Stiftsockel. Überprüfe, welche Sockelgrösse für deine Leuchte erforderlich ist.



Large cap
(E27, E26
or E5)



Small cap
(E12, E14,
E17 or SES)



Pin cap
GU10



Pin cap
GX53



Pin cap
G9

2. Wähle aus, ob du eine dimmbare oder nicht dimmbare Lampe möchtest.

Die meisten LED-Lampen sind dimmbar, aber eben nicht alle, darum prüfe immer das Symbol auf der Verpackung. Wenn du kabellos dimmen möchtest, dann ist die TRÄDFRI Lampe aus dem IKEA «Smart Lighting»-Angebot die richtige.



Dimmable



Warm dimming



Wirelessly
dimmable



Non-dimmable

3. Wähle Lumen – nicht Watt.

Lichtstrom wird in Lumen (lm) gemessen. Das Licht einer LED-Lampe mit 470 Lumen ist so hell wie das Licht einer herkömmlichen 40-W-Glühlampe, aber sie benötigt nur 5,2 W. Verwende die nachfolgende Umrechnungstabelle.

Glühlampen mit grossem Sockel (E27) und kleinem Sockel (E14)	
LED Glühlampe	Herkömmliche Glühlampen
1'521 lm	100 W
1'055 lm	75 W
1'000 lm	72 W
950 lm	69 W
806 lm	60 W
600 lm	48 W
470 lm	40 W
400 lm	35 W
370 lm	33 W
300 lm	28 W
250 lm	25 W
200 lm	21 W
100 lm	12 W
80 lm	10 W









Glühlampen mit Pin cap G9	
LED Glühlampe	Herkömmliche Glühlampen
200 lm	21 W

Glühlampen mit Pin cap GU10 mit engem Leuchtradius (36°)	
LED Glühlampe	Herkömmliche Glühlampen
600 lm	83 W
400 lm	57 W
345 lm	50 W
230 lm	35 W

Glühlampen mit Pin cap GX53 mit engem und weitem Leuchtradius (36°–110°)	
LED Glühlampe	Herkömmliche Glühlampen
1'000 lm	135 W / 72 W
600 lm	83 W / 48 W









GLÜHLAMPEN ÜBERSICHT - GROSSER SOCKEL E27

* 2'700 Kelvin entsprechen der Farbe der alten Glühlampen.
Je höher die Zahl, desto kälter wird das Licht wahrgenommen.

	Lichtleistung (Lumen)	Entspricht herkömmlicher Glühlampe (Watt)	Energieverbrauch (Watt)	Brenn- dauer (Stunden)	Lichtfarbe (Kelvin)*	Dimmbar
 TRÄDFRI LED Glühlampe Rund, opal, Weisspektrum 19.95 604.084.83	1'000	72 W	11 W	25'000	2'200 (warmes Licht) 2'700 (warmes Tageslicht) 4'000 (kühles Weisslicht)	Ja, kabellos (Wireless)
 TRÄDFRI LED Glühlampe Rund, klar, Weisspektrum 19.95 304.084.70	806	60 W	9 W	25'000	2'200 (warmes Licht) 2'700 (warmes Tageslicht) 4'000 (kühles Weisslicht)	Ja, kabellos (Wireless)
 TRÄDFRI LED-Lampe Rund, opal, warmweiss 14.95 904.087.97	806	60 W	8,9 W	25'000	2'700 (warmweiss)	Ja
 TRÄDFRI LED Glühlampe Rund, opal, Farb- und Weisspektrum 29.95 004.086.12	600	48 W	8,6 W	25'000	2'200 (warmes Licht) 2'700 (warmes Tageslicht) 4'000 (kühles Weisslicht) und Farben	Ja, kabellos (Wireless)
 TRÄDFRI LED-Lampe Rund, braun, behaglich warmweiss 14.95 704.556.76	250	25 W	2,7 W	25'000	2'200 (behaglich warmweiss)	Ja, kabellos (Wireless)
 LUNNOM LED Glühlampe Rund, braun, klar 125 mm 6.95 104.164.71	100	12 W	0,9 W	15'000	2'200 (warmes Licht)	Nein
 LUNNOM LED Glühlampe Rund, klar 6.95 204.534.77	100	12 W	0,9 W	15'000	2'200 (warmes Licht)	Nein
 ROLLSBO LED Glühlampe Ballonförmig, grau, klar, 200 mm 29.95 004.885.76	200	25 W	5,5 W	15'000	1'800 (Kerzenlicht)	Ja












GLÜHLAMPEN ÜBERSICHT – GROSSER SOCKEL E27

* 2700 Kelvin entsprechen der Farbe der alten Glühlampen.
Je höher die Zahl, desto kälter wird das Licht wahrgenommen.

	Lichtleistung (Lumen)	Entspricht herkömmlicher Glühlampe (Watt)	Energieverbrauch (Watt)	Brenn-dauer (Stunden)	Lichtfarbe (Kelvin)*	Dimmbar
 ROLLSBO LED Glühlampe Rund, grau, klar, 125 mm 16.95 704.116.25	200	21 W	5,5 W	15'000	1'800 (Kerzenlicht)	Ja
 ROLLSBO LED Glühlampe Röhrenförmig, grau, klar, 30 mm 12.95 404.116.36	200	21 W	5,5 W	15'000	1'800 (Kerzenlicht)	Ja
 LEDARE LED Glühlampe Rund, opal 12.95 604.386.73	1'521	100 W	14 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja
 LEDARE LED Glühlampe Rund, opal 8.95 004.386.85	1'055	75 W	11,5 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja, warm
 LEDARE LED Glühlampe Rund, opal 4.95 504.385.98	806	60 W	9 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja, warm
 RYET LED Glühlampe Rund, opal, weiss, 2 Stück 5.95 104.387.22	806	60 W	7,7 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein
 RYET LED Glühlampe Rund, opal, weiss 1.95 204.387.07	470	40 W	4,5 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein
 RYET LED Glühlampe Rund, Klarglas 3.95 404.164.17	100	12 W	0,9 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein









GLÜHLAMPEN ÜBERSICHT - KLEINER SOCKEL E14

* 2700 Kelvin entsprechen der Farbe der alten Glühlampen.
Je höher die Zahl, desto kälter wird das Licht wahrgenommen.

	Lichtleistung (Lumen)	Entspricht herkömmlicher Glühlampe (Watt)	Energieverbrauch (Watt)	Brenndauer (Stunden)	Lichtfarbe (Kelvin)*	Dimmbar
 TRÄDFRI LED Glühlampe Rund, opal, Weisspektrum 19.95 804.085.85	600	48 W	7 W	25'000	2'200 (warmes Licht) 2'700 (warmes Tageslicht) 4'000 (kühles Weisslicht)	Ja, kabellos (Wireless)
 TRÄDFRI LED-Lampe Kerzenförmig opalweiss, weisses Spektrum 14.95 704.243.12	470	40 W	5,2 W	25'000	2'200 (behaglich warmweiss) 2'700 (warmweiss) 4'000 (kaltweiss)	Ja, kabellos (Wireless)
 ROLLSBO LED Glühlampe Kerze, braun, klar 8.95 704.082.46	200	21 W	2,3 W	15'000	2'200 (warmes Licht)	Ja
 SILLBO LED Glühlampe Rund, kopfverspiegelt, silberfarben 9.95 604.117.58	140	15 W	1,5 W	15'000	2'200 (warmes Licht)	Nein
 LEDARE LED-Lampe Kerzen, opalweiss 4.95 604.385.88	470	40 W	5,2 W	25'000	2'700 (warmweiss)	Ja, warm
 LEDARE LED Glühlampe Reflektor, R50 36° 7.95 503.658.27	400	57 W	5,3 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja, warm
 RYET LED-Lampe Rund, opalweiss, 2 St. 5.95 204.387.45	470	40 W	4,5 W	15'000	2'700 (warmweiss)	Nein
 RYET LED Glühlampe Rund, opal, 2 Stück 4.95 104.469.44	250	25 W	2,4 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein
 RYET LED Glühlampe Kerze, opal, weiss, 2 Stück 4.95 704.387.38	250	25 W	2,4 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein
 RYET LED Glühlampe Kerze, klar 4.95 904.164.53	200	21 W	1,8 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein
 RYET LED Glühlampe Birne, klar 3.95 104.163.91	80	10 W	0,8 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein

GLÜHLAMPEN ÜBERSICHT – PIN CAP

* 2'700 Kelvin entsprechen der Farbe der alten Glühlampen.
Je höher die Zahl, desto kälter wird das Licht wahrgenommen.

	Lichtleistung (Lumen)	Entspricht herkömmlicher Glühlampe (Watt)	Energieverbrauch (Watt)	Brenndauer (Stunden)	Lichtfarbe (Kelvin)*	Dimmbar
 <p>TRÄDFRI LED Glühlampe GU10 36°, Weisspektrum 19.95 904.086.03</p>	400	57 W	6 W	25'000	2'200 (warmes Licht) 2'700 (warmes Tageslicht) 4'000 (kühles Weisslicht)	Ja, kabellos (Wireless)
 <p>TRÄDFRI LED Glühlampe GU10 36°, warmes Tageslicht 14.95 604.200.41</p>	400	57 W	5 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja, kabellos (Wireless)
 <p>LEDARE LED Glühlampe GX53 36°/110° 14.95 003.650.85</p>	1'000	135 W / 72 W	11 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja, warm
 <p>LEDARE LED Glühlampe GX53 36°/110° 10.95 203.650.94</p>	600	83 W / 48 W	7 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja, warm
 <p>LEDARE LED Glühlampe GU10 36° 9.95 703.632.38</p>	600	83 W	7,5 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja, warm
 <p>LEDARE LED Glühlampe GU10 36° 5.95 604.568.60</p>	345	50 W	4,1 W	25'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Ja, warm
 <p>RYET LED Glühlampe GU10 36°, 3 Stück 6.95 104.568.86</p>	230	35 W	2,6 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein
 <p>RYET LED Glühlampe G9 Opal, weiss 4.95 903.465.54</p>	200	21 W	2,4 W	15'000	2'700 (warmes Tageslicht)	Nein

IKEA bietet dir **SOLSTRALE Solaranlagen** inklusive Installation – wieso nicht auch dein Dach sauberen Strom produzieren lassen?

Mit einer Photovoltaikanlage nutzt du die **Sonne als unerschöpfliche Energiequelle**.

Du sparst damit Strom und Kosten. Und du reduzierst deinen ökologischen Fussabdruck erheblich. Wir bieten dir zusammen mit unserer Schweizer Partnerfirma Helion SOLSTRÅLE Solaranlagen inklusive Planung, Installation und Garantie – angepasst an deine Bedürfnisse.

In wenigen Minuten kannst du dir eine kostenlose Offerte einholen.

IKEA.ch/solar

25

25 Jahre
Garantie auf
Solarmodule

5

5 Jahre Garantie
auf die gesamte
Solaranlage

15%

Für IKEA FAMILY
Mitglieder



SERVICELLEISTUNGEN BEI IKEA

Weitere Informationen zu unseren Serviceleistungen findest du im IKEA Einrichtungshaus oder auf [IKEA.ch/service](https://ikea.ch/service)

Alle Preisangaben verstehen sich in Schweizer Franken (CHF) und bleiben bis zum 31. Januar 2022 gültig. Preissenkungen während des Jahres sind möglich. Preisänderungen aufgrund von Mehrwertsteuer-Anpassungen vorbehalten. Alle Angaben in dieser Kaufhilfe gelten vorbehaltlich gesetzlich bedingter Änderungen, Satz- und Druckfehler sowie Erklärungsirrtümer. Alle Angaben beziehen sich ausschliesslich auf IKEA Schweiz. Alle Produkte nur solange Vorrat. Bitte beachte, dass gewisse Artikel nicht in allen IKEA Einrichtungshäusern erhältlich sind.