

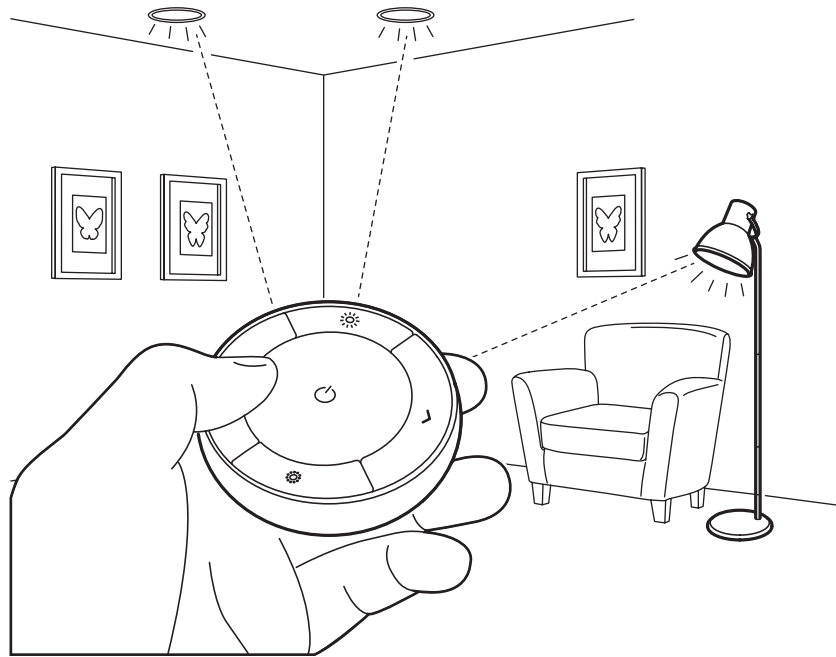
# Pencahayaan pintar IKEA



## Informasi tambahan



Jika Anda melihat label ini pada produk, artinya Anda dapat menggunakan produk dengan aplikasi Home smart IKEA beserta gateway TRÅDFRI untuk mengontrol produk pintar Anda di rumah.



## Kehidupan di rumah jadi lebih baik dengan pencahayaan pintar IKEA

Anda dapat dengan mudah menyesuaikan pencahayaan di rumah dan menyesuaikannya untuk setiap acara dan aktivitas. Pilih pencahayaan untuk pagi hari, satu lagi untuk sore hari dan yang ketiga saat memasak atau bekerja di rumah. Redupkan, matikan, hidupkan, beralih dari satu warna ke warna lainnya yang berbeda dan dari cahaya hangat ke cahaya dingin dengan remote control - secara nirkabel dan kapan pun Anda suka. Perluas jangkauan sistem Anda dengan gateway TRÅDFRI dan aplikasi Home smart agar bisa menyetel pengatur waktu, membuat suasana, dan hal lainnya. Pencahayaan pintar IKEA mudah dipasang dan digunakan, serta memberikan kesempatan untuk membuat rumah Anda lebih indah dan praktis.

Tidak semua produk (yang ditampilkan di sini) tersedia di toko. Silakan hubungi staf kami atau lihat di [www.IKEA.co.id](http://www.IKEA.co.id) untuk informasi lebih lanjut. Untuk informasi lebih detail tentang produk, silakan lihat label harga dan Internet. Semua unit harus dirakit.

IKEA Indonesia berhak melakukan penyesuaian harga, mengoreksi kesalahan harga, atau salah cetak, berdasarkan perubahan apa pun yang berada di luar kendali kami yang sewajarnya.

IKEA Indonesia berusaha memastikan bahwa semua informasi benar saat dicetak



# Cara memilih

## Pencahayaan pintar IKEA – langkah demi langkah

Memulai penyetelan lampu pintar IKEA memang sangat mudah. Awali dengan memikirkan tentang apa yang akan Anda lakukan di dalam ruangan, jenis cahaya yang dibutuhkan, dan fungsi serta kemungkinan apa saja yang diinginkan untuk pencahayaan Anda. Hasilnya biasanya lebih baik jika Anda memadukan pencahayaan fungsional, seperti lampu baca, dan pencahayaan suasana, seperti lampu lantai yang dapat diredupkan.

Ikuti langkah-langkah di bawah ini untuk membuat solusi pencahayaan Anda sendiri:

### 1. Kemungkinan apa yang ingin Anda miliki?

#### Redup

Jika Anda hanya ingin dapat meredupkan pencahayaan, pilih peredup nirkabel dan 1 bola lampu LED. Pasangkan dan mulailah meredupkan cahayanya. Lebih mudah memilih kit karena sudah dipasangkan sebelumnya. Driver LED TRÅDFRI memungkinkan Anda meredupkan pencahayaan terpadu MITTLED, SKYDRAG, VAXMYRA dan NORRFLY secara nirkabel.

#### Redupkan dan ubah cahaya hangat ke dingin

Redupkan dan ubah dari cahaya hangat ke dingin  
Jika Anda ingin meredupkan pencahayaan dan secara bertahap, beralih dari cahaya hangat ke dingin, pilih kit lengkap yang mencakup remote control dan 1 bola lampu LED berspektrum putih.

#### Redupkan, ubah dari cahaya hangat ke dingin atau pilihan warna yang berbeda

Jika Anda ingin meredupkan pencahayaan dan secara bertahap mengubah warna, atau mengubah dari cahaya hangat ke dingin, pilih kit lengkap yang mencakup remote control dan 1 bohlam lampu LED dengan spektrum warna dan putih.

Dengan remote control, Anda dapat mengganti suasana dengan 9 pilihan warna yang berbeda dan nuansa putih:

#### Nuansa putih

Putih dingin	4000 Kelvin
Putih hangat	2700 Kelvin
Cahaya hangat	2200 Kelvin
Cahaya lilin	1780 Kelvin

#### Warna

Amber hangat
Peach tua
Merah Muda Tua
Ungu muda
Biru muda

Jika Anda menambahkan gateway dan aplikasi, Anda mendapatkan total 20 warna dan lampu putih:

#### Nuansa putih

Langit cerah	6000 Kelvin
Siang hari	5000 Kelvin
Putih dingin	4000 Kelvin
Matahari terbit	3000 Kelvin
Putih hangat	2700 Kelvin
Cahaya hangat	2200 Kelvin
Cahaya lilin	1780 Kelvin

#### Warna

Amber hangat
Peach
Persik tua
Merah tua
Merah muda
Pink muda
Pink tua
Ungu muda
Ungu tua
Biru
Biru muda
Lime
Kuning

#### Kendalikan dengan gerakan

Jika Anda ingin lampu dinyalakan dan dimatikan secara otomatis saat ada gerakan, pilih sensor gerak dan 1 bohlam LED dengan lampu putih hangat (2700 Kelvin).

#### Sesuaikan dengan setiap momen

Jika Anda ingin membuat berbagai jenis pengaturan cahaya menggunakan aplikasi kami, pilih kit lengkap yang mencakup gateway, remote control, dan 2 bola lampu LED dengan spektrum putih.

Dengan gateway TRÅDFRI dan aplikasi IKEA Home smart, Anda dapat mengatur sumber cahaya satu persatu atau berdasarkan kelompok. Ciptakan suasana hati yang menyenangkan dengan berbagai jenis pengaturan cahaya - misalnya untuk menonton TV atau makan malam romantis dan kendalikan dengan remote control atau aplikasi. Matikan, nyalakan, redupkan dan ubah dari cahaya hangat ke dingin sesuka Anda. Dan setelah pengatur waktu agar lampu menyala sesuai keinginan bahkan saat Anda pergi. Dengan gateway, Anda dapat memperluas jangkauan sistem Anda hingga total 100 perangkat (sumber cahaya dan perangkat kendali). Kami terus mengembangkan sistem aplikasi IKEA Home smart dengan lebih banyak fungsi dan kemungkinan.

#### Kontrol suara

Tambahkan gateway TRÅDFRI dan aplikasi IKEA Home smart untuk mengendalikan pencahayaan Anda cukup hanya dengan suara, atau atur dan sesuaikan pencahayaan melalui Amazon Alexa, Apple Home Kit, atau Google Home.

#### 2. Tambahkan lebih banyak produk sesuka Anda!

Anda dapat memperluas jangkauan sistem Anda hingga 10 sumber cahaya LED dan kendalikan dengan menggunakan perangkat kendali lampu pintar. Informasi lebih lanjut tentang berbagai properti produk dapat ditemukan di tabel di halaman 2.

# Glosarium

## Spektrum putih

Tiga nuansa warna putih yang berbeda dari hangat ke dingin (cahaya hangat - 2200 Kelvin, putih hangat - 2700 Kelvin, putih dingin - 4000 Kelvin).

## Sumber cahaya

Bohlam LED, panel lampu LED dan lampu sorot tersembunyi LED dan lampu LED.

## Perangkat kendali

Produk yang Anda gunakan untuk mengendalikan sumber cahaya Anda, misalnya remote control.

## LED driver

LED TRÅDFRI memungkinkan Anda meredupkan pencahayaan terpadu MITTLED, SKYDRAG, VAXMYRA dan NORRFLY secara nirkabel.

## Kelompok

Kombinasi bohlam LED, panel lampu LED, atau sumber cahaya lainnya.

## Suasana

Kelompok sumber cahaya dengan pengaturan berbeda, misalnya redup secara berbeda dan/ atau suhu warna yang berbeda.

## Pasangan

Untuk menambahkan satu atau lebih sumber cahaya ke perangkat kemudi.

## Gateway

Produk yang memungkinkan Anda menyesuaikan pencahayaan dan mengendalikan produk TRÅDFRI dengan ponsel atau tablet Anda.

# Informasi tambahan

Hanya dapat dikendalikan dengan produk IKEA Home smart. Produk pintar IKEA dibuat berdasarkan protokol ZigBee. Tidak dapat digunakan dengan peredup berkabel.

Produk pintar IKEA memiliki jangkauan 10 meter jika tidak terhalang oleh dinding apa pun. Kisaran ini dapat diperpanjang dengan produk pintar IKEA apa pun. Jika jarak antara dua produk pintar lebih dari 10 meter, Anda dapat menempatkan repeater sinyal TRÅDFRI di antara dua produk pintar IKEA untuk memperpanjang sinyal.

Jika Anda ingin membeli panel lampu LED:

- Jangan lupa untuk menambahkan kabel catu daya FÖRNIMMA (diperlukan hanya jika Anda ingin memasang panel di dinding).
  - Lengkapi dengan kabel koneksi perantara FÖRNIMMA jika Anda ingin menghubungkan lebih banyak panel lampu LED.
- Dimungkinkan untuk menambahkan hingga 10 produk dalam satu instalasi.

Selalu periksa watt listrik maksimum lampu Anda, sehingga Anda dapat memilih bohlam TRÅDFRI yang sesuai.

Dengan pengendali TRÅDFRI sebagai pengatur nirkabel (10 dan 30W), semua seri pencahayaan terintegrasi kami dapat dihubungkan ke lampu pintar IKEA dan diarahkan melalui remote control TRÅDFRI atau Aplikasi IKEA Home smart.

Saat menggunakan pengendali LED TRÅDFRI untuk penerangan terintegrasi, lampu yang berkedip menunjukkan bahwa watt maksimum dari driver LED sudah terlampaui.

# Cara untuk memilih

Kegunaan produk	TRÅDFRI Bohlam LED E27 Opal Spektrum Putih	TRÅDFRI Bohlam LED E14 Opal Spektrum Putih	TRÅDFRI Bohlam LED E27 Bening Spektrum Putih	TRÅDFRI Bohlam LEDGU10 Spektrum Putih	TRÅDFRI Bohlam LED E27 Opal Warna dan spektrum putih	TRÅDFRI Bohlam LED E27 Opal Spektrum putih hangat
Peredupan nirkabel secara bertahap	●	●	●	●	●	●
Mengubah nuansa putih yang berbeda dari hangat ke dingin	●	●	●	●	●	
Mengubah warna					●	
Sudah dipasangkan sebelumnya dengan remote TRÅDFRI, siap pakai						
Anda perlu membeli perangkat kendali secara terpisah dan pasang	●	●	●	●	●	●
Dapat dikombinasikan dengan semua produk lampu pintar	●	●	●	●	●	●
Cocok dengan Peredup nirkabel TRÅDFRI	●	●	●	●	●	●
Cocok dengan Sensor gerak TRÅDFRI	●	●	●	●	●	●
Jika Anda menambahkan gateway TRÅDFRI, Anda dapat mengendalikannya dengan aplikasi IKEA Home smart	●	●	●	●	●	●
Installation						
Standar lumen	1000	600	806	400	600	806
Daya (watt)	11	6.6	9	5	8.6	8.9

\* Teknisi listrik mungkin diperlukan jika Anda menginginkan instalasi berkabel.

# Cara memilih

<b>Kegunaan produk</b>	<b>TRÅDFRI</b> Bohlam LED GU10  Spektrum putih hangat	<b>FLOALT</b> Panel lampu LED 30×30 cm  Spektrum putih	<b>FLOALT</b> Panel lampu LED 30×90 cm  Spektrum putih	<b>FLOALT</b> Panel lampu LED 60×60 cm  Spektrum putih	<b>GUNNARP</b> Lampu LED plafon/dinding Ø40 cm and 40×40 cm	<b>TRÅDFRI</b> Driver LED Max 10W or 30W
Peredupan nirkabel secara bertahap	●	●	●	●	●	●
Mengubah nuansa putih yang berbeda dari hangat ke dingin		●	●	●	●	
Mengubah warna					●	
Sudah dipasangkan sebelumnya dengan remote TRÅDFRI, siap pakai						
Anda perlu membeli perangkat kendali secara terpisah dan pasang	●	●	●	●	●	●
Dapat dikombinasikan dengan semua produk lampu pintar	●	●	●	●	●	●
Cocok dengan Peredup nirkabel TRÅDFRI	●	●	●	●	●	●
Cocok dengan Sensor gerak TRÅDFRI	●	●	●	●	●	●
Jika Anda menambahkan gateway TRÅDFRI, Anda dapat mengendalikannya dengan aplikasi IKEA Home smart	●	●	●	●	●	●
Diperlukan instalasi*		●	●	●	●	
Standar lumen	400	670	2200	2800	1500	
Daya (watt)	5	12.5	29	34	22	

\* Teknisi listrik mungkin diperlukan jika Anda menginginkan instalasi berkabel.

# Semua bagian dan harga

## Kits



**Kit peredup TRÅDFRI, 806 lumen, putih hangat.** Begitu mudahnya memulai penyetelan dengan kit cerdas siap pakai yang berisi peredup nirkabel TRÅDFRI dan 1 bohlam LED E27 TRÅDFRI (alas besar) dengan cahaya putih hangat (2700 Kelvin). Anda dapat meredupkan pencahayaan secara nirkabel dan dengan mudah menyesuaikan pencahayaan berdasarkan aktivitas.

104.916.63 Rp**199.000**



**Kit remote control TRÅDFRI, 1000 lumen, spektrum putih.** Begitu mudahnya memulai penyetelan dengan kit cerdas siap pakai yang berisi satu remote control TRÅDFRI dan satu bohlam LED E27 TRÅDFRI (tutup besar) berspektrum putih.

204.916.72 Rp**449.000**



**Kit remote control TRÅDFRI 400 lumen, spektrum putih.** Begitu mudahnya memulai penyetelan dengan kit cerdas siap pakai yang berisi satu remote control TRÅDFRI dan tiga lampu bohlam LED TRÅDFRI GU10 berspektrum putih.

004.916.73 Rp**699.000**



**Kit Gateway TRÅDFRI, 1000 lumen, spektrum putih.** Begitu mudahnya memulai penyetelan dengan kit cerdas siap pakai yang berisi gateway TRÅDFRI, remote control TRÅDFRI, dan 2 bohlam LED E27 TRÅDFRI (alas besar) berspektrum putih. Anda dapat menggunakan gateway TRÅDFRI dan aplikasi IKEA Home smart untuk membuat beberapa kelompok sumber cahaya dan mengendalikannya dengan berbagai cara.

904.916.64 Rp**1.219.000**

## Soliter



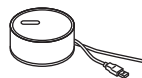
**Peredup nirkabel TRÅDFRI.** Gunakan peredup nirkabel untuk meredupkan, menyalakan / mematikan hingga 10 sumber cahaya - semua akan berperilaku dengan cara yang sama.

White 404.916.66 Rp**119.000**



**Remote control TRÅDFRI.** Anda dapat menggunakan remote TRÅDFRI untuk mengontrol hingga 10 bohlam LED, panel lampu LED, atau pintu lampu LED sekaligus - redupkan, nyalakan dan matikan, pilih warna dan perubahan secara bertahap dari cahaya hangat ke cahaya dingin.

604.916.65 Rp**279.000**



**Gateway TRÅDFRI** Dengan gateway TRÅDFRI dan aplikasi IKEA Home smart, Anda dapat mengatur sumber cahaya satu persatu atau berdasarkan kelompok. Ciptakan suasana hati yang menyenangkan dengan berbagai jenis pengaturan cahaya - dan kendalikan dengan remote control atau aplikasi. Matikan, nyalakan, redupkan dan ubah dari cahaya hangat ke dingin sesuka Anda. Anda dapat menggunakan gateway dan aplikasi untuk membuat beberapa kelompok sumber cahaya dan mengendalikannya dengan berbagai cara.

504.916.61 Rp**599.000**



**Pengulang sinyal TRÅDFRI.** Pengulang sinyal ini memperluas jangkauan sinyal produk pintar kami, sehingga dapat berfungsi meskipun rumah Anda sangat besar atau berdinding tebal.

804.916.74 Rp**199.000**



**Sensor gerak nirkabel TRÅDFRI.** Anda dapat membuat rumah terasa sedikit lebih nyaman, aman, dan terlindungi dengan pencahayaan yang bisa menyala seketika saat bergerak.

204.916.67 Rp**199.000**



**Bohlam LED TRÅDFRI E14, 600 lumen** (Bohlam pijar 48W), dapat diredupkan secara nirkabel, spektrum putih. Anda dapat menyesuaikan pencahayaan dengan aktivitas yang berbeda, misalnya lampu yang lebih hangat untuk makan malam dan cahaya yang lebih terang dan lebih dingin untuk bekerja.

004.916.68 Rp**199.000**



**Bohlam LED TRÅDFRI E27, 806 lumen** (bohlam pijar 60W), dapat diredupkan secara nirkabel, spektrum putih jernih. Dengan bohlam LED pintar, Anda dapat menyesuaikan pencahayaan dengan aktivitas yang berbeda, misalnya lampu yang lebih hangat untuk makan malam dan lampu yang lebih terang dan lebih dingin untuk bekerja.

604.916.70 Rp**319.000**



**Bohlam LED TRÅDFRI E27, 1000 lumen** (bohlam pijar ≈ 72W), dapat diredupkan secara nirkabel, spektrum putih opal. Dengan bohlam LED pintar, Anda dapat menyesuaikan pencahayaan dengan aktivitas yang berbeda, misalnya lampu yang lebih hangat untuk makan malam dan lampu yang lebih terang dan lebih dingin untuk bekerja.

804.916.69 Rp**279.000**



**Bohlam LED TRÅDFRI E27, 806 lumen** (bohlam pijar ≈ 60W), dapat diredupkan secara nirkabel, putih opal hangat. Dengan bohlam LED pintar, Anda dapat menyesuaikan pencahayaan dengan berbagai aktivitas, misalnya dengan meredupkan cahaya agar suasana jadi lebih nyaman.

304.916.76 Rp**199.000**



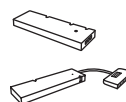
**Bohlam LED TRÅDFRI GU10, 400 lumen** (bohlam pijar ≈ 57W), dapat diredupkan secara nirkabel, putih hangat. Dengan bohlam LED pintar, Anda dapat menyesuaikan pencahayaan dengan berbagai aktivitas, misalnya dengan meredupkan cahaya agar suasana jadi lebih nyaman.

104.916.77 Rp**169.000**



**Bohlam LED TRÅDFRI GU10, 400 lumen** (≈ 57W bohlam pijar), dapat diredupkan secara nirkabel, spektrum putih. Dengan bohlam LED pintar, Anda dapat menyesuaikan pencahayaan dengan aktivitas yang berbeda, misalnya lampu yang lebih hangat untuk makan malam dan lampu yang lebih terang dan lebih dingin untuk bekerja.

404.916.71 Rp**249.000**

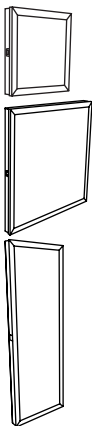


**Pengendali LED TRÅDFRI.** Pengendali LED TRÅDFRI menghubungkan pencahayaan terintegrasi MITTLED, SKYDRAG, IRSTA, STRÖMLINJE dan NORRFLY Anda ke pencahayaan pintar IKEA. Anda dapat meredupkan pencahayaan yang terhubung dengan remote control TRÅDFRI dan menghubungkannya ke gateway TRÅDFRI. Harus dilengkapi dengan kabel catu daya FÖRNIMMA, dijual terpisah.

Daya hingga 10W, bisa dihubungkan hingga sebanyak 3 unit. 704.924.57 Rp**299.000**

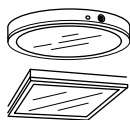
Daya hingga 30W, bisa dihubungkan hingga sebanyak 9 unit. 504.924.58 Rp**499.000**

# Semua bagian dan harga



**Panel lampu LED FLOALT**, spektrum putih. Sudah disertai transformer. Untuk instalasi berkabel, Anda mungkin memerlukan seorang teknisi listrik. Hubungi otoritas kelistrikan setempat untuk mendapatkan saran. Sumber cahaya LED internal bertahan sekitar 25.000 jam. Konsumsi energi: 30x30 cm - 36 kWh/tahun; 60x60 cm - 84,68 kWh / tahun dan 30x90 cm - 99,28 kWh / tahun, jika panel LED ringan hingga 8 jam / hari. Remote control TRÅDFRI dijual terpisah.

30x30 cm	904.924.61	<b>Rp1.499.000</b>
60x60 cm	504.924.63	<b>Rp2.499.000</b>
30x90 cm	704.924.62	<b>Rp2.499.000</b>



**Lampu LED GUNNARP plafon/ dinding**, dapat diredupkan, spektrum putih. Gunakan lampu LED pintar ini untuk menyesuaikan pencahayaan Anda dengan berbagai aktivitas, misalnya lampu yang lebih hangat untuk mandi santai dan cahaya yang lebih terang dan lebih dingin untuk menyikat gigi. Diuji dan telah diakui untuk tampilan kamar mandi. Remote control TRÅDFRI dijual terpisah.

Ø40 cm	304.924.59	<b>Rp1.699.000</b>
40x40 cm	104.924.60	<b>Rp1.699.000</b>

