

## Velg riktig fargetemperatur

Fargetemperaturen for en vanlig LED-lyspære angis i kelvin (K). Vi tilbyr LED-pærer med fargetemperatur mellom 2000 og 6000 K. En tradisjonell glødepære har en fargetemperatur på 2700 kelvin.

5 300

### Dagslys hvit

#### Fargetemperatur (mer enn 5300 K):

LED-pærer som avgir denne fargetemperaturen, skaper samme lys som dagslys. De brukes vanligvis i miljøer der det utføres arbeidsoppgaver som krever høy konsentrasjon. For eksempel avgir vår arbeidslampe med forstørrelsesglass en fargetemperatur på 6000 K.

### Nøytral hvit

#### Fargetemperatur (mellom 3300 og 5300 K):

LED-pærer som avgir denne fargetemperaturen, er velegnet for bruk i kontorer eller andre miljøer der det utføres presisjonsarbeid.

3 300

### Varm hvit

#### Fargetemperatur (mellom 2700 og 3300 K):

LED-pærer som avgir varmhvitt lys, er vanligst, og de skaper en komfortabel og koselig atmosfære i hjemmet.

2 700

### Ekstra varm hvit

#### Fargetemperatur (mindre enn 2700 K):

Brukes vanligvis som stemningsbelysning, og gir avslappet miljø og en følelse av levende lys, for eksempel i stua eller på soverommet.

2 000

## Energiforbruk for standard LED-pærer

LED-pærer er den nye standarden for vanlige pærer i hjemmet, og de er den mest energieffektive lyskilden.

Mengden energi som forbrukes per lyspære, angis i watt (W). En LED-pære med lavere watt har lavere strømforbruk. Alle våre vanlige LED-pærer bruker opptil 9 ganger mindre energi enn en tradisjonell glødepære.

### Levetid for LED-pærer

De fleste av lyspærene i sortimentet vårt har en forventet levetid på rundt 25 000 timer.

## Hva viser energimerkingen på de vanlige LED-pærene våre?

En vanlig LED-pære som er merket med symbolet A, har lavest strømforbruk per 1000 timer.

### Ny energimerking

I starten av 2021 ble energimerkingen i Europa oppdatert. På nettstedet vises produktene med den nye energimerkingen med skalaen A–G. Frem til 1. mars 2023 kan produktene leveres med den gamle energimerkingen på emballasjen. Produktet er det samme uavhengig av energimerkingen. QR-koden på etiketten lenker til en side som viser produktets spesifikasjoner.



## Symboler



### Bevegelsessensor

Dette symbolet viser at pæren aktiveres ved beve-



### Kan dimmes

Dette symbolet viser at pæren kan brukes sammen med en dimmer.



### Lyssensor

Dette symbolet viser at pæren aktiveres når det blir mørkt / i



### Spredningsvinkel

Dette symbolet angir hvor mye lyset spres/konsentreres.

## Lys og lysstyrke!

W (watt) beskriver energien som brukes.

Lm (lumen) beskriver lysstyrken, altså den mengden lys som lyspæren avgir.

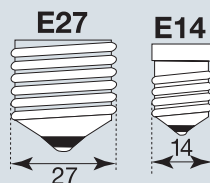
En normal LED-pære med 470 lumen fra vårt sortiment, bruker cirka 5 W og tilsvarer lysstyrken fra en tradisjonell lyspære på 35 W.

## Finn riktig lyspære

Lysstyrken eller lumen (lm) per watt varierer etter lyspære og kvaliteten på selve LED-pæren.

LED normal, Lumen (lm) og Watt (W)	100 lm ↓ ~1,3 W	250 lm ↓ ~3,3 W	345 lm ↓ ~3,7 W	470 lm ↓ ~5,4 W	540 lm ↓ ~6,7 W	806 lm ↓ ~7,9 W	1055 lm ↓ ~9 W	1521 lm ↓ 14 W
Glødepære, Watt (W)	12 W	24 W	31 W	38 W	43 W	60 W	70 W	95 W

## Skrusokler



## Pinnesokler

