

## Vælg korrekt farvetemperatur

Farvetemperaturen for en normal LED-lyskilde angives i Kelvin (K). Vores LED-lyskilder fås med farvetemperatur mellem 2000K og 6000K. En traditionel glødepære har en farvetemperatur på 2700 Kelvin.

5 300

### Dagslys hvid Farvetemperatur (over 5300 K):

LED-lyskilder, der udsender denne farvetemperatur, skaber det samme lys som dagslys og bruges oftest i omgivelser, hvor der udføres opgaver, der kræver høj koncentration. For eksempel udsender vores arbejdslampe med forstørrelsesglas en farvetemperatur på 6000K.

### Neutral hvid Farvetemperatur (mellem 3300 – 5300 K):

LED-lyskilder, der udsender denne farvetemperatur, er velegnede til brug i kontorer eller andre omgivelser, hvor der udføres præcist arbejde.

3 300

### Varm hvid Farvetemperatur (mellem 2700 – 3300 K):

LED-lyskilder, der udsender varmt hvidt lys, er de mest almindelige, og de skaber et behagelig og hyggeligt hjemligt miljø.

2 700

### Ekstra varm hvid Farvetemperatur (under 2700 K):

Bruges oftest som stemningsbelysning og giver et afslappende miljø og en følelse af levende lys, for eksempel i stuer og soveværelser.

2 000

## Standard LED-pærers energiforbrug

LED-pærer er den nye standard til normale lamper i hjemmet og er den mest energieffektive lyskilde. Den mængde energi, der forbruges pr. lyskilde, angives i watt (W). En LED-lyskilde med lavere watt-tal har lavere elforbrug. Alle vores normale LED-pærer bruger op til 9 gange mindre energi end en traditionel glødepære.

## Levetid for LED-lyskilder

De fleste af vores lyskilder i vores sortiment har en forventet levetid på omkring 25.000 timer.

## Hvad viser energimærket på vores normale LED-lyskilder?

En normal LED-lyskilde, der er markeret med et A symbol, har det laveste elforbrug pr. 1000 timer.

### Ny energimærkning

I begyndelsen af 2021 blev energimærkningen i Europa opdateret. På hjemmesiden vises produktet med den nye energimærkning efter A-G-skalaen. Frem til 1. marts 2023 kan produktet leveres med den tidligere energimærkning på emballagen. Produktet er det samme uanset energimærkning. QR-koden på etiketten linker til en side, der viser produktspecifikationerne.



## Symboler



### Bevægelsessensor

Dette symbol angiver, at pæren aktiveres ved bevægelse.



### Dæmpbar

Dette symbol angiver, at pæren kan dæmpes.



### Lyssensor

Dette symbol angiver, at pæren aktiveres ved mørke/lys.



### Spredningsvinkel

Dette symbol angiver, hvor meget lyset spredes/koncentreres.

## Lys og lysstyrke!

W (watt) angiver energiforbruget.

Lm (lumen) angiver lysstyrke, dvs. den mængde lys, der afgives af selve lyskilden.

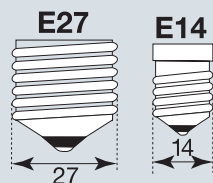
En normal LED-pære på 470 lumen fra vores sortiment forbruger ca. 5 W, og lysstyrken svarer til en traditionel 35 W-pære.

## Find den rigtige lyskilde

Lysstyrken eller lumen (lm) pr. watt varierer afhængigt af lyskildens type og effekt.

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

## Skruefatninger



## Stiftfatninger

