



Lichtkleuren als sfeermakers

Betekenis van de kleurtemperatuur in kelvin (K)

Warmwit licht lijkt op natuurlijk licht tijdens een zonsondergang en heeft een ontspannen effect op ons. Voor gezellige uurtjes zijn lichtbronnen met 2700 kelvin geschikt.

Extra warmwit licht of goudlicht is roodachtig, heeft het effect van kaarslicht en is bijzonder gezellig!

Neutraal wit licht zorgt voor een 'zakelijke' verlichting en is uitstekend geschikt voor in de keuken of de badkamer. Met lampen van 3300 tot 5300 kelvin zorg je voor een neutraal wit licht.

Daglichtwit licht komt overeen met het daglicht tijdens de middag. Licht met een hoger blauwgehalte heeft een activerend effect en bevordert de concentratie: ideaal voor de verlichting van werkplekken. Kies daarvoor een lichtbron met meer dan 5300 kelvin.



www.paulmann.com/kelvin

Wist je dat LED-lampen...

- minimaal 80% minder energie verbruiken dan traditionele gloeilampen,
- een levensduur hebben die minimaal 10 keer langer is,
- direct op volledige sterkte werken en
- van warme tot koele witte tinten, evenals RGB-kleurselectie bijna alle gewenste lichtkleuren kunnen realiseren?

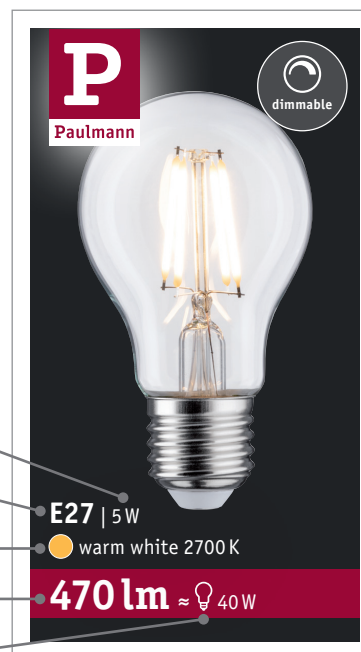
Energieverbruik (watt)

Fitting

Lichtkleur

Helderheid

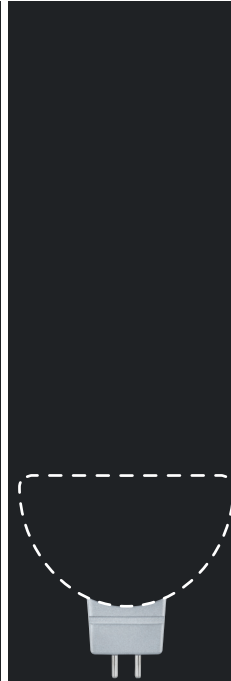
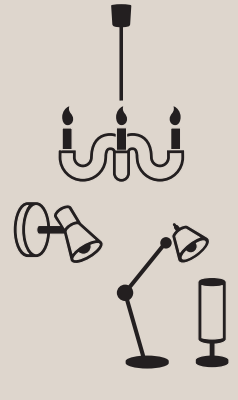
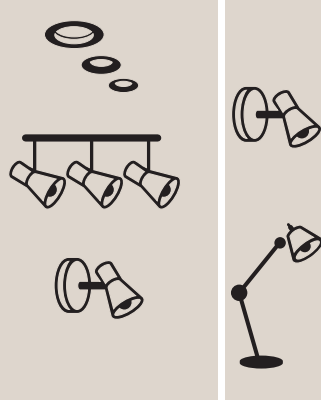
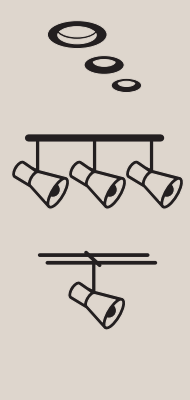
Vergelijkend wattage



Je leest 'lumen' en denkt 'watt'?

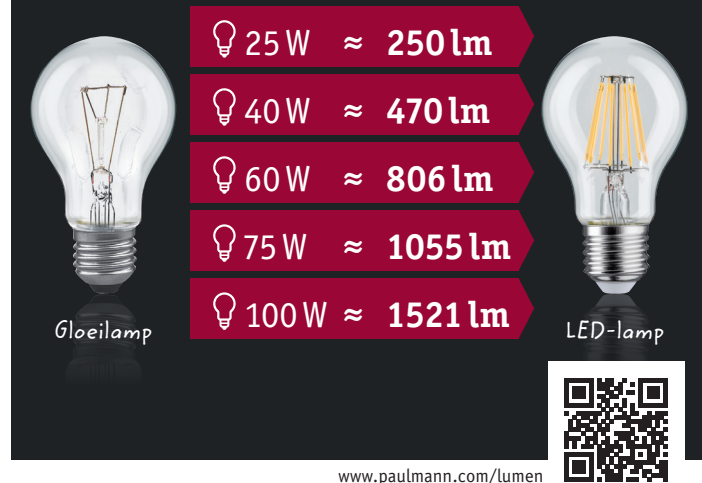
Paulmann-lampenzoeker voor de juiste lichtbron

Overzicht fittingen: de juiste lamp voor jouw armatuur

230 V				12 V	
 27 mm	 14 mm	 10 mm	 9 mm	 5,3 mm	 4 mm
E27	E14	GU10	G9	GU5,3	G4
					

'Lumen' en 'watt'

Zo kun je de helderheid heel eenvoudig vergelijken:



Lampen met dit symbool kun je...



via reguliere dimmers
traploos dimmen



met de bestaande wandschakelaar
in 3 standen dimmen

www.paulmann.com

Paulmann Licht GmbH
Quezinger Feld 2
31832 Springe/Germany