

**PHILIPS**



# Energie- investeringsaftrek (EIA)

Energielijst 2023

# Energie-investeringsaftrek (EIA) regeling 2023

De EIA-regeling is een fiscale regeling waarmee de overheid je ondersteunt bij investeringen in energiebesparende bedrijfsmiddelen en duurzame energie. Hierdoor geeft de EIA-regeling dubbel voordeel: energiekosten gaan omlaag en je betaalt minder belasting. In 2022 kon je voor de EIA-regeling in aanmerking komen als je oude armaturen verving met energiezuinige Philips LED-armaturen, maar in 2023 zijn deze regels veranderd.

## EIA Energielijst 2023

De Energielijst voor 2023 houdt rekening met de invloed van de fors hogere energieprijzen op de terugverdientijden van energie-investeringen.

Dit betekent voor investeringen in de verlichting van Bedrijfsgebouwen:

- De codes voor "LED-verlichting" (210506) en "Besparings-systemen voor verlichting" (210502) zijn van de lijst verwijderd. Deze technieken zijn inmiddels gangbaar en de terugverdientijd is in een groot deel van de gevallen ruim onder de 5 jaar.
- EIA kan wel nog worden aangevraagd voor efficiënte verlichting die voldoet aan het criterium voor terugverdientijd van de generieke codes voor "Technische voorzieningen voor energiebesparing in of bij bestaande (code 310000) of nieuwe (code 410000) bedrijfsgebouwen".

Denk bij dit tweede punt aan efficiënte ledverlichting waarvan het energiegebruik nog verder kan worden geoptimaliseerd door gebruik te maken van slimme systemen. Slimme systemen van Interact hebben bijvoorbeeld opties zoals daglichtregeling, aanwezigheidsdetectie en tijdsafhankelijke diminstellingen die ervoor zorgen dat licht efficiënter wordt gebruikt. [Klik hier voor meer informatie over Interact.](#)

## De terugverdientijd van de investering (armaturen + installatiekosten) moet dan vallen tussen de 5 en 25 jaar.

- EIA code: 210508 [W], LED-belichtingssysteem voor podium- of theaterbelichting is gehandhaafd.

Kijk hier voor meer informatie over de EIA-regeling en rekenvoorbeelden: [Energielijst 2023 \(rvo.nl\)](https://www.rvo.nl/energie/energielijst-2023)



# Relevante EIA-codes

## 310000 [W] [GEWIJZIGD] Technische voorzieningen voor energiebesparing in of bij bestaande bedrijfsgebouwen

De terugverdientijd van de investering moet ten minste 5 jaar, maar niet meer dan 25 jaar bedragen. Als referentie dient bij bestaande bedrijfsgebouwen het historisch energiegebruik. De energiebesparing moet aantoonbaar het directe gevolg zijn van het gebruik van het bedrijfsmiddel waarin geïnvesteerd is.

De terugverdientijd moet als volgt worden berekend:

$$\text{TVT} = \frac{\text{Investering}}{(\text{Energiegebruik per jaar} \times \text{Energieprijs})_{\text{oude situatie}} - (\text{Energiegebruik per jaar} \times \text{Energieprijs})_{\text{nieuwe situatie}}}$$

Een voorbeeldberekening is te vinden op de website van de EIA: [Berekenen terugverdientijd EIA \(rvo.nl\)](#)

## 410000 [W] [GEWIJZIGD] Technische voorzieningen voor energiebesparing in of bij nieuwe bedrijfsgebouwen

De terugverdientijd van de investering moet ten minste 5 jaar, maar niet meer dan 25 jaar bedragen. Als referentie bij een nieuw bedrijfsgebouw dient het in de betreffende branche gemiddeld gangbare energiegebruik bij soortgelijke technische voorzieningen voor vergelijkbare nieuwe bedrijfsgebouwen. De energiebesparing moet aantoonbaar het directe gevolg zijn van het gebruik van het bedrijfsmiddel waarin geïnvesteerd is.

De terugverdientijd moet als volgt worden berekend:

$$\text{TVT} = \frac{\text{Investering}}{(\text{Energiegebruik per jaar} \times \text{Energieprijs})_{\text{referentie situatie}} - (\text{Energiegebruik per jaar} \times \text{Energieprijs})_{\text{nieuwe situatie}}}$$

Een voorbeeldberekening is te vinden op de website van de EIA: [Berekenen terugverdientijd EIA \(rvo.nl\)](#)

## 210508 [W] LED-belichtingssysteem voor podium- of theaterbelichting

**Bestemd voor:** podium- of theaterbelichting, en **bestaande uit:** spot- en/of floodlightarmaturen, (DMX) driver. De powerfactor van het belichtingssysteem moet ten minste 0,90 bedragen.

Alleen de spot- en/of floodlightarmaturen en driver komen in aanmerking. LED-schermen of LED-displays komen niet in aanmerking.



## 220503 [W] [GEWIJZIGD] Belichtingssysteem voor tuinbouwgewassen

**Bestemd voor:** het belichten van tuinbouwgewassen in tuinbouwkassen of in daglichtdichte ruimten, en **bestaande uit:** Belichtingsarmatuur inclusief lichtbron met een specifieke lichtstroom van ten minste 2,50 micromol fotonen per seconde per Watt;

De specifieke lichtstroom dient bij het maximale vermogen van het armatuur gemeten te zijn conform LM-79-19 of gelijkwaardige protocollen. Onder de specifieke lichtstroom wordt hier verstaan de verhouding tussen de lichtstroom van het belichtingssysteem (in micromol fotonen per seconde) en het daartoe opgenomen elektrische vermogen (in Watt). Metingen op grond van LM-79-19 of gelijkwaardige protocollen dienen verricht te worden door geaccrediteerde instellingen, waarbij elektrische- en fotometrische metingen specifiek in de accreditatie-scope van de betreffende instelling dient te zijn opgenomen.

Kijk hier voor meer informatie over de EIA-regeling en rekenvoorbeelden: [Energelijst 2023 \(rvo.nl\)](https://www.rvo.nl/nl/energie/energielijst-2023).



Heeft u verder nog vragen?

Neem dan contact op met je Signify contactpersoon, of kijk op

[www.lighting.philips.nl/  
ondersteuning/connect/  
contact](https://www.lighting.philips.nl/ondersteuning/connect/contact)



