

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**Green  
works**  
CIRCULAIER EN DUURZAAM BOUWEN

<b>Productnaam</b>	Lednovate Phoenix serie.
<b>Toepassingsgebied</b>	E-Installatie; LED verlichting, halstraler.
<b>Geschikt voor</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
<b>Materiaal</b>	Aluminium, kunststof en LED-electronica.
<b>Samenstelling</b>	Samengesteld product van clickbare onderdelen. Uitstralingshoeken naar keuze van klant in diverse graden en uitvoeringen.



<b>Eigenschappen algemeen</b>	<p>De Phoenix serie is ontworpen voor een lange levensduur door optimale afvoer van warmte via een aluminium basis. Lichtverlies is slechts 5% lichtafname bij &gt;100.000 branduren, levensduur 2 à 3 maal langer dan reguliere armaturen en daardoor een lage TCO (total cost of ownership). Uitstralingshoeken 60° (smalle bundel), 90° (brede bundel), 115° (extra breed, zonder optieken).</p>
-------------------------------	---

<b>Eigenschappen bij verwerking</b>	<p>Montage door één persoon. Modulair systeem, uitwisselbaar en herbruikbaar. Repareerbaar product door clickbare onderdelen die eenvoudig te vervangen zijn. Dimbaar in aan - uit / Dali.</p>
-------------------------------------	--

<b>Productspecificaties</b>	<p>• Systeem efficiëntie tot 145 lm/W • Beschermingsgraad IP65, IK08 (optioneel IP67) • Uitvoeringen 90 tot 240Watt • Kleurentemperatuur 3000 / 4000 / 5700 kelvin (overige uitvoeringen op aanvraag) • Afmeting l x b x h; 400 x 400 x 180 mm • Garantie is 7 jaar.</p>
-----------------------------	--

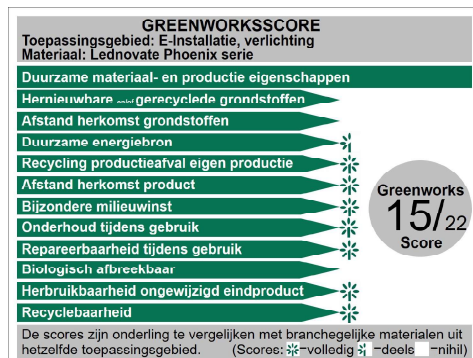
<b>Certificaat/label</b>	CE-keurmerk, RoHS.
--------------------------	--------------------

<b>Productieproces</b>	<p>Het product is ontwikkeld en wordt geproduceerd in Nederland. De producten worden duurzaam geproduceerd met behulp van duurzame energie. Productieafval wordt gescheiden afgevoerd en gerecycled.</p>
------------------------	--

<b>Verpakkingsmateriaal</b>	De armaturen worden individueel in karton verpakt.
-----------------------------	--

<b>Effect op GPR score</b>	1.1 Energieprestatie; 1.2 Energieprestatie aanvullend; 2.1 Milieuprestatie; 2.2 Circulair materiaalgebruik; 4.3 technische kwaliteit.
----------------------------	---

**Greenworksscore**  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
EnergieLabel



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: Lednovate Phoenix serie	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	✓
Geluid	✓
Visueel	✓
Luchtqualiteit	✓
Economisch	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Dit product levert een bijdrage aan een comfortlabel gebouw. <input type="checkbox"/> Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2020 credits. De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.	