

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam	Lednovate Linea serie.
Toepassingsgebied	Lichtlijnsysteem voor renovatie en nieuwbouw.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☐ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Aluminium, kunststof en LED-electronica.
Samenstelling	Samengesteld product van clickbare onderdelen. Uitstralingshoeken naar keuze van klant in diverse graden en uitvoeringen.



Eigenschappen algemeen	De Linea serie is ontworpen voor een lange levensduur door optimale afvoer van warmte via een aluminium basis. Het is een circulair product dat na zijn looptijd herinzetbaar is. Lichtverlies is slechts 10% bij 55.000 branduren, levensduur 2 à 3 maal langer dan reguliere armaturen en daardoor een lage TCO (total cost of ownership).
------------------------	--

Eigenschappen bij verwerking	Montage door één persoon, tot 50% tijdsbesparing op installeren door plug en play installatie. Modulair systeem, uitwisselbaar en herbruikbaar. Reparaarbaar product door clickbare onderdelen die eenvoudig te vervangen zijn. Dimbaar in aan-uit / 1-10V / Dali.
------------------------------	---

Productspecificaties	• Systeem efficiëntie 150 lm/W • Beschermingsgraad IP50, IK04 • Uitvoeringen 40Watt 6.000 lumen / 75Watt 11.250 lumen • Kleurtemperatuur: 3000 / 4000 / 5000 Kelvin • Garantie is 7 jaar • Projectmatig worden de armaturen ook geheel op wens van de klant geproduceerd.
----------------------	---

Certificaat/label	CE-keurmerk en RoHS.
-------------------	----------------------

Productieproces	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.
-----------------	---

Verpakkingsmateriaal	De armaturen worden niet individueel verpakt maar per project op 1 pallet geseald afgeleverd.
----------------------	---

Greenworks kenmerken

GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: LEDNOVATE LINEA SERIE					
TOEPASSING: lichtlijnsysteem voor renovatie en nieuwbouw					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
HERNIEUWBAAR EN/OF GERECYCLED GRONDSTOFFEN	HERKOMST GRONDSTOFFEN	DUURZAME ENERGIEBRON	RECYCLING PRODUCTIEAFVAL	HERKOMST PRODUCT	
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km	
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km	
BILJOENRE MILIEUWINST	ONDERHOUD TIJDENS GEBRUIK	REPARABEL	BIOLOGISCH AFBREEKBAAR	HERBRUIKBAARHEID	RECYCLEBAARHEID
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja
nee	onderhoudsarm	nee	nee	nee	nee
De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)					
Kenmerk van toepassing op dit product			Kenmerk niet van toepassing op dit product		

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN				
PRODUCT: LEDNOVATE LINEA SERIE				
TOEPASSING: lichtlijnsysteem renovatie en nieuwbouw				
Kenmerken m.b.t. comfort				
THERMISCH COMFORT	GELUIDWERING	VISUEEL COMFORT	LUCHTKWALITEIT	ECONOMISCH
☒	☒	☒	☒	☒
MAN 04	HEA 05	HEA 01	HEA 02	MAT 01
HEA 04		ENE 03	HEA 03	MAT 07
			POL 02	WAT 01
				WAT 03
☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.				
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2023 credits:				
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.				
BREEAM credit van toepassing op dit product		BREEAM credit niet van toepassing op dit product		