

PERI

Onze kleine krachtpatser. Door zijn compacte vormgeving (slechts 500mm hoog) wordt de PERI ook vaak toegepast in de kleinere buitenruimtes en langs smalle paden. Door de geringe hoogte is lichtvervuiling tot een minimum beperkt. De armatuur is gemaakt van massief duurzaam hout.

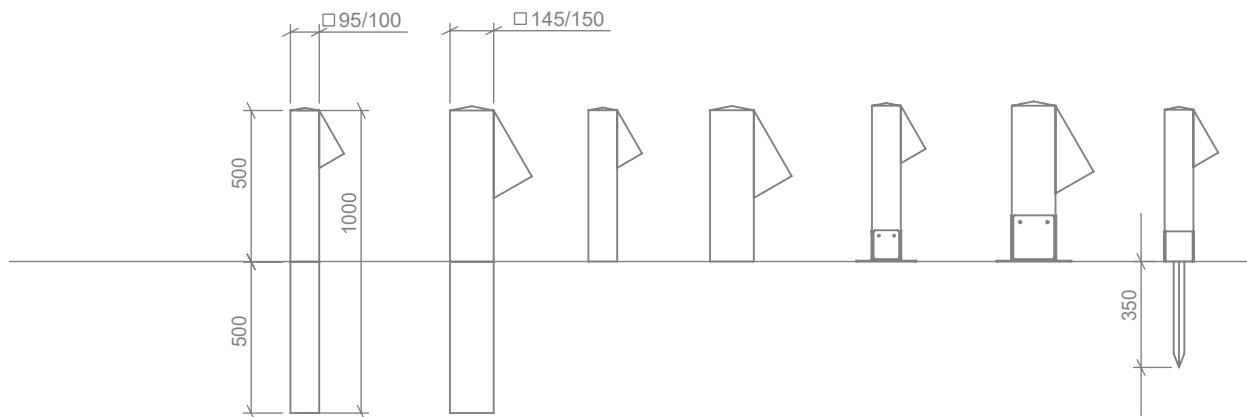


SPECIFICATIES

- **IP klasse:** IP54
- **Vermogen per ledmodule:** 2.4 Watt
- **Lumen output per ledmodule:**
 - 2.200K = 109 lm
 - 2.700K = 121 lm
 - 4.000K = 153 lm
 - amber = 47 lm
- **Stralingshoek:** De ledmodule heeft een stralingshoek van 155x65 graden.
- **Levensduur:** De ledmodule heeft een verwachte levensduur van 100.000 uur.
- **Lichtdata:** Lichtdata beschikbaar op aanvraag.

OPTIES

- **Dikte:** 100 of 150mm
- **Spanning:** 230 VAC of 12-24 V AC/DC
- **Houtsoort:** Lariks/Douglas (alleen op voetsteun), eiken, rustiek kastanje of Accoya
- **Keurmerk:** FSC of PEFC
- **Accessoires:** De PERI is verkrijgbaar met of zonder paalhouder.
- **Lichtkleur:** Verkrijgbaar in 2.200, 2.700, 4.000K en amber (593nm).
- **Aansluiting:** Mogelijk met kabel of zonder kabel (1mtr 3x 1,5mm²). Standaard een gat van 32mm in de armatuur voor eenvoudige doorvoer van uw grondkabel.
- **Variaties:** Naast de standaard opties denken wij graag mee in variaties voor uw toepassing.



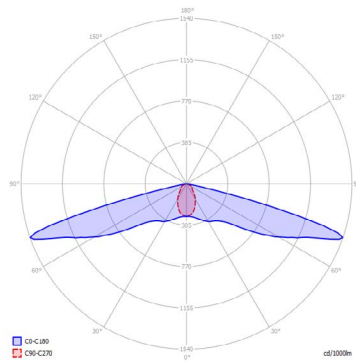
L = Lengte

	gewicht	CO2	gewicht	CO2	gewicht	CO2	gewicht	CO2	gewicht	CO2	gewicht	CO2	gewicht	CO2
	opslag		opslag		opslag		opslag		opslag		opslag		opslag	
Lariks/Douglas	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	3 kg	5 kg	7 kg	10 kg	5 kg	6 kg	11 kg	10 kg	5 kg	6 kg
Kastanje	7 kg	11 kg	16 kg	25 kg	3 kg	5 kg	7 kg	11 kg	5 kg	6 kg	11 kg	11 kg	5 kg	6 kg
Eiken	9 kg	14 kg	20 kg	31 kg	4 kg	6 kg	8 kg	13 kg	6 kg	7 kg	12 kg	13 kg	6 kg	7 kg
Accoya	7 kg	10 kg	14 kg	22 kg	3 kg	5 kg	6 kg	10 kg	5 kg	6 kg	10 kg	10 kg	5 kg	6 kg



Alleen producten welke zijn aangegeven met de FSC® claim zijn FSC gecertificeerd en worden geleverd met ons certificaat NC-COC-029615-KE. Alleen producten welke zijn aangegeven met de PEFC™ claim zijn 100% PEFC gecertificeerd en worden geleverd met ons certificaat NC-PEFC/COC-029615-FJ.

LEDMODULES



	TBL path light module 2.200K	TBL path light module 2.700K	TBL path light module 4.000K	TBL path light module AMBER 593 nm
Spanning (optie)	230 VAC 12-24VAC/DC	230 VAC 12-24VAC/DC	230 VAC 12-24VAC/DC	230 VAC 12-24VAC/DC
Vermogen	2.4W*	2.4 W*	2.4W*	2.1W*
Power factor	0.36*	0.36*	0.36*	0.34*
Lumen output	109 lm*	121 lm*	153 lm*	47 lm*
Efficientie	45 lm/W*	50 lm/W*	63 lm/W*	23 lm/W*
Lichtkleur	2200K 2335K*	Warm Wit 2700K 2654K*	Natuurlijk Wit 4000K 3801K*	AMBER x=0.5977 y=0.3996.*
CRI	84*	84*	72*	n.v.t.
Dimbaar	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag	op aanvraag
Label	A+	A+	A+	B
Bescherming	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Stralingshoek	156x64*	156x64*	154x65*	151x58*
Aantal LEDs per module	1	1	1	1
Bedrijfs temperatuur	-20...+50°C	-20...+50°C	-20...+50°C	-20...+50°C
Verwachte levensduur	100.000 uur	100.000 uur	100.000 uur	100.000 uur

* Gemeten waarden