

TRONCO

De grote verrassing in het donker: de boomstomp die licht geeft! TRONCO is een armatuur van onbehandeld kastanjehout en wordt eenvoudig op de bodem geplaatst. Geen graafwerk nodig. Ideaal voor het markeren en begrenzen van bijvoorbeeld parkeerplaatsen en routes. Standaard verkrijgbaar in 1 of 2 meter lengte en desgewenst voorzien van een anti-diefstalvoorziening.



SPECIFICATIES

- **Houtsoort:** Kastanje
- **Dikte:** 180/220mm
- **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:** Iedere houtsoort heeft zijn eigen duurzaamheidsklasse. Meer informatie hierover is te vinden onder "Houtsoorten" & "Duurzaamheid". De ledmodule heeft een verwachte levensduur van 100.000 uur.
- **Lichtdata:** Lichtdata beschikbaar op aanvraag.



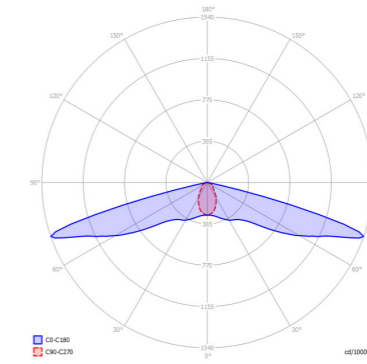
L = Lengte

	gewicht	CO2 opslag		gewicht	CO2 opslag
Kastanje	16 kg	26 kg		31 kg	50 kg

OPTIES

- **Spanning:** 230 VAC of 12-24 V AC/DC
- **Keurmerk:** PEFC
- **Lichtkleur:** Verkrijgbaar in 2.200, 2.700, 4.000K en amber (593nm).
- **Aansluiting:** De TRONCO wordt standaard geleverd met een 1mtr aansluitkabel
- **Variaties :** Bij Timberlab wordt ieder armatuur zorgvuldig voor u geproduceerd. Naast de standaard opties denken wij graag mee in variaties voor uw toepassing. Denk hierbij aan afwijkende lichtpunten of licht naar twee zijdes.

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 12-24V AC/DC	230 VAC 12-24V AC/DC	230 VAC 12-24V AC/DC	230 VAC 12-24V AC/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



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.