

BOSCO

De BOSCO is een tuin- of voetpadarmatuur. Door zijn robuuste vormgeving ideaal voor openbare ruimten en bijvoorbeeld campings. De armatuur is volledig opgebouwd uit massief kastanjarahout. De diameter kan variëren tussen de 180 en 200 mm. Door de eigentijdse en natuurlijke uistraling is de armatuur overdag nauwelijks aanwezig, maar in het donker laat de BOSCO zich van zijn beste kant zien. Met precies genoeg licht om het pad of de toegangsweg functioneel aan te lichten.

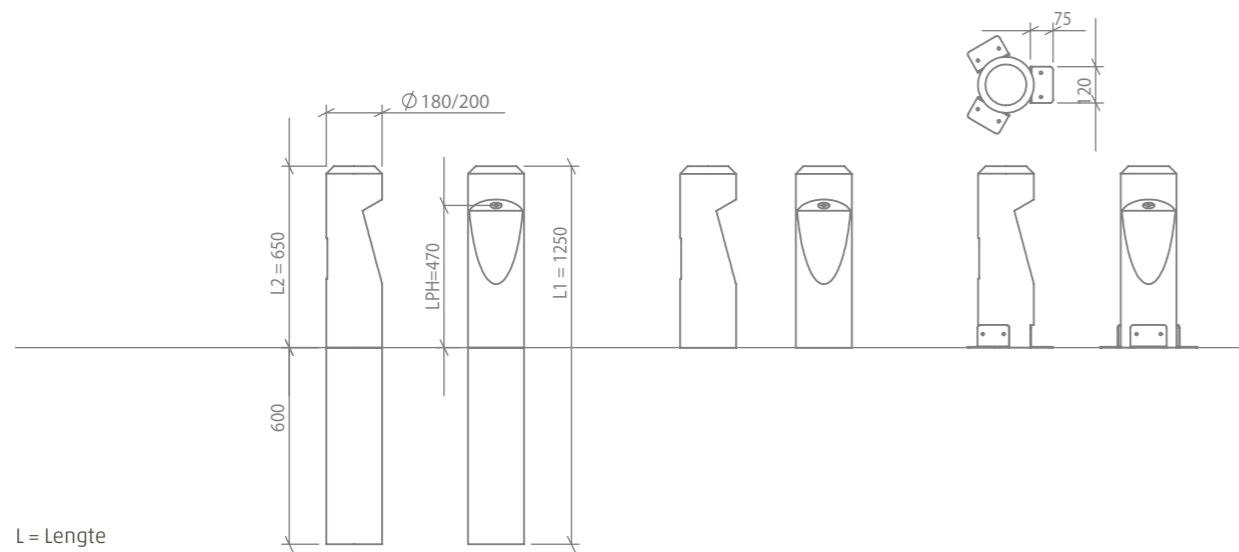


SPECIFICATIES

- **Houtsoort:** Kastanje
- **Dikte:** 180/200mm
- **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.

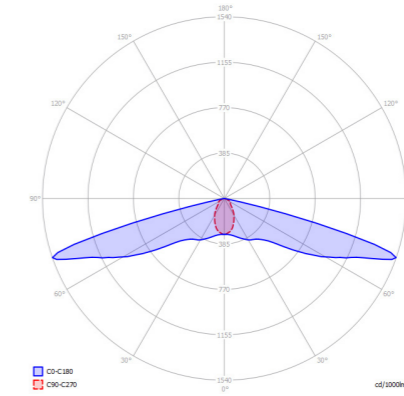
OPTIES

- **Spanning:** 230 VAC of 12-24 V AC/DC
- **Keurmerk:** PEFC
- **Accessoires:** De BOSCO is verkrijgbaar met of zonder vloerbeugels. Zie hoofdstuk 'paalhouders' voor alle technische gegevens van de verschillende paalhouders.
- **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:** 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 een waterpunt, licht naar achteren, in combinatie met een hek, met wandcontactdoos of een afwijkende hoogte.



	gewicht	CO2 opslag	gewicht	CO2 opslag	gewicht	CO2 opslag
Kastanje	20 kg	32 kg	10 kg	16 kg	12 kg	16 kg

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	0.36W*	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 led per module	1	1	1	1
Bedrijfstemperatuur	-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.