

BOSCO

Datasheet



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

timberlab
natural outdoor solutions

SPECIFICATIES

- **Houtsoort:** Kastanje
- **Dikte:** 180/200mm
- **IP klasse:** IP54
- **Vermogen per LED module:** 2.4 Watt
- **Lumen output per LED module:**

| |
|-----------------|
| 2.700K = 121 lm |
| 4.000K = 153 lm |
| amber = 47 lm |
- **Stralingshoek:** De LED module heeft een stralingshoek van 155x65 graden.
- **Levensduur:** Iedere houtsoort heeft zijn eigen duurzaamheidsklasse. Meer informatie hierover is te vinden onder "Houtsoorten" & "Duurzaamheid". De LED module heeft een verwachte levensduur van 100.000 uur.
- **Lichtdata:** Lichtdata beschikbaar op aanvraag.

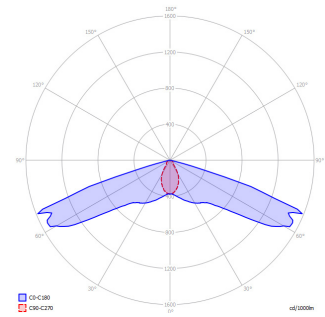
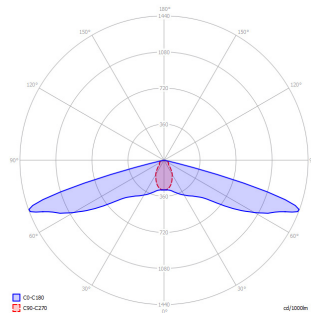
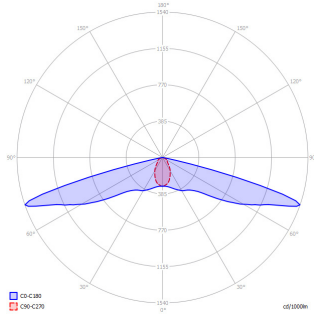
OPTIES

- **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 2.700, 4.000K en amber (593nm).
- **Kabel:** Mogelijk met 0,6mtr 3x 1,5mm² kabel of zonder kabel met een gat van 32mm in het 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.



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

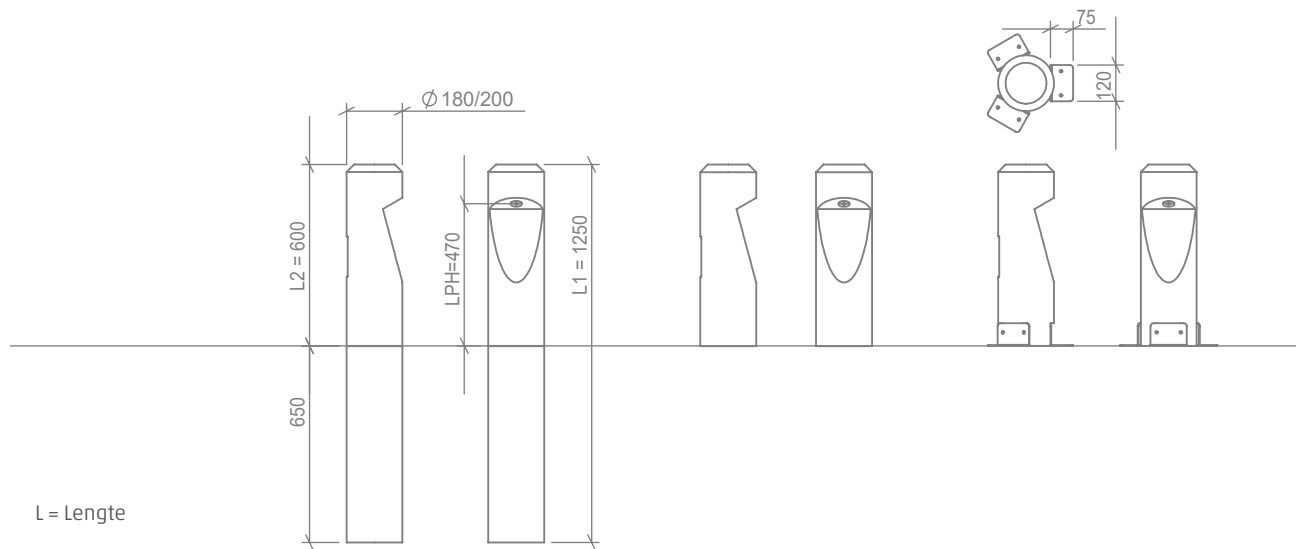


| | TBL path light module 2.700K | TBL path light module 4.000K | TBL path light module AMBER 593 nm |
|-------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Spanning (optie) | 230 VAC 12-24VAC/DC | 230 VAC 12-24VAC/DC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

* Gemeten waarden



AFMETINGEN EN GEWICHTEN



| | | | |
|------------|-------|-------|-------|
| Gewicht | 20 kg | 10 kg | 12 kg |
| CO2 opslag | 32 kg | 16 kg | 16 kg |

PRODUCTCODE GENEREREN

| Productfamilie | Houtsoort | Keurmerk hout | Ingraven / paalhouder | Lichtkleur | Uitvoering | Spanning | Uw variatie |
|----------------|-------------|----------------------|--|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------|
| XX | X | X | XX | X | X | X | XX |
| 18= BOSCO | 2= Kastanje | 0= N.v.t. 2= PEFC | 00= Lengte 1 + 600mm ingraven 95= Lengte 1 zonder paalhouder 06= Lengte 1 met PH06 | 1= 2.700K 3= 4.000K 4= Amber | 0= 32mm gat 1= Met kabel | 1= 230 V 2= 12-24V | 00 |

VOORBEELD

BOSCO, Kastanje, PEFC, Lengte 1 + 600mm ingraven, 2.700K, 32mm gat, 230V
Product code: 18220010100