WOODSTILL

CORTA

Balizador de iluminação exterior em madeira de pinho de secção quadrada, tratado em autoclave (classe de uso 4), com um recorte que protege a fonte de luz e a orienta para o solo. A abertura angular distribui a luz sem encandear. Há duas alturas úteis: 0,4 m (CORTA 40) e 0,8 m (CORTA 80).

Outdoor lighting bollard in square-section pine, autoclave-treated (use class 4), with a cut-out that protects the light source and directs it towards the ground. The angled opening spreads the light without glare. Two useful heights: 0.4 m (CORTA 40) and 0.8 m (CORTA 80).

Baliza de iluminación exterior de madera de pino de sección cuadrada, tratada en autoclave (clase de uso 4), con un recorte que protege la fuente de luz y la orienta hacia el suelo. La abertura angular distribuye la luz sin deslumbrar. Dos alturas útiles: 0,4 m (CORTA 40) y 0,8 m (CORTA 80).

Projetos típicos: parques, zonas de estar, passagens pedonais e áreas florestais ou agrícolas com circulação noturna.

Materiais: pinho nacional (*Pinus pinaster* ou *Pinus sylvestris*), classe de uso 4 + aço galvanizado ou inoxidável, com pintura eletrostática.

WOODSTILL
Iluminação Exterior e Mobiliário Urbano

T: (+351) 910 381 144
info@woodstill.com
woodstill.com

Avenida Infante Dom Henrique, 1600 R/C
4480-670 Vila do Conde, Portugal



CORTA

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS	**CORTA 40**	**CORTA 80**
Secção (mm) / Section / Sección	140 x 140	130 x 130
Altura útil (mm) / Useful height / Altura útil	400	800
Altura total (mm) / Total height / Altura total	500	900
Peso total (kg) / Total weight / Peso total	13	18

MADEIRA WOOD / MADERA

Espécie / Species / Especie	*Pinus pinaster* / *Pinus sylvestris*	
Peso (kg) / Weight / Peso	5	8
Armazenamento CO_2 (kg)[1] / CO_2 storage / Almacenamiento CO_2	9	14
Tratamento / Treatment / Tratamiento	Autoclave por vácuo e pressão, classe de uso 4 Vacuum-pressure impregnation, use class 4 / Autoclave vacío-presión, clase de uso 4	
Acabamento / Finish / Acabado	Velatura de proteção à intempérie Weather-protective wood stain / Lasur de protección a la intemperie	

AÇO STEEL / ACERO

Perfis / Profiles / Perfiles	S235JR HDG ou AISI 304L / 316L, com pintura eletrostática (cor a definir)
Base / Base / Base	S235JR HDG
Ferragens / Hardware / Herrajes	AISI 316L

OUTROS OTHERS / OTROS

Luminária / Luminaire / Luminaria	Fita LED 24 V DC, 125 mm
Temperatura de cor · IRC / Colour temperature · CRI / Temperatura de color · IRC	2000 K · 85
Potência do sistema (W) / System power / Potencia del sistema	≈ 2
Fluxo da fonte (lm) / Source flux / Flujo de la fuente	≈ 175
Vida útil / Lifetime / Vida útil	40 000 h
Regulação / Dimming / Regulación	DALI ou Casambi / WOODSTILL SMART 1.0 (opcional)
Ligação elétrica / Electrical connection / Conexión eléctrica	230 V AC, caixa de ligação; driver 24 V DC incorporado
Fixação / Fixing / Fijación	Flange
Certificado / Certificate / Certificado	Certificado de ensaio WOODSTILL: isolamento, continuidade de terra e funcionamento WOODSTILL test certificate: insulation, earth continuity and operation

[1] CO_2 armazenado na madeira, calculado a partir do seu peso (EN 16449). / CO_2 stored in the timber, calculated from its weight (EN 16449).
HDG: galvanizado por imersão a quente / hot-dip galvanised.