



# tirante

design claudia moreira salles

com desenho de claudia moreira salles para a lumini, tirante é uma luminária de piso com regulagem de altura da cúpula através da movimentação do braço, e que permite travamento em 4 diferentes posições através de delicadas esferas de madeira. com base em concreto, haste e braço em alumínio pintado, cúpula e detalhes em cobre, latão ou verde índico, e sistema de travamento em corda e madeira, tirante materializa-se a partir de diferentes materiais para cada uma de suas funções. possui conjunto óptico bastante sofisticado proporcionando grande abertura do fecho e excelente controle de ofuscamento. ideal para ambientes com pé direito duplo ou mesas de jantar onde não existe ponto de iluminação no teto.

## informações técnicas

fonte de luz  
LED integrado

IRC  
alto índice de reprodução de cor (irc>90 | r9>60)

vida útil  
50.000h

potência (W), fecho, temperatura de cor (K),  
fluxo nominal (lm nominal), fluxo útil (lm útil)

W	📶	K	lm nominal	lm útil
12		2700		

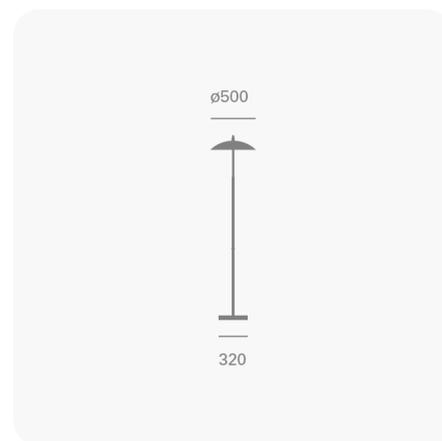
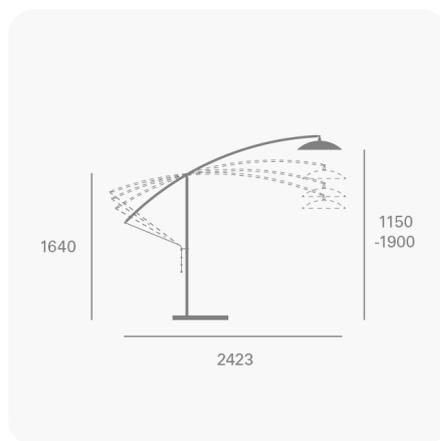
equipamentos  
LED driver

controle  
on/off

instalação

IP  
20

## dimensões



## acabamentos e cores

acabamentos

cores



 cinza areia

 terracota

---

### vista frontal

escala 1:20 dimensões em milímetros

### vista lateral

escala 1:20 dimensões em milímetros

## tirante f

folha  
1/1

escala  
1:20

data  
11/03/2024

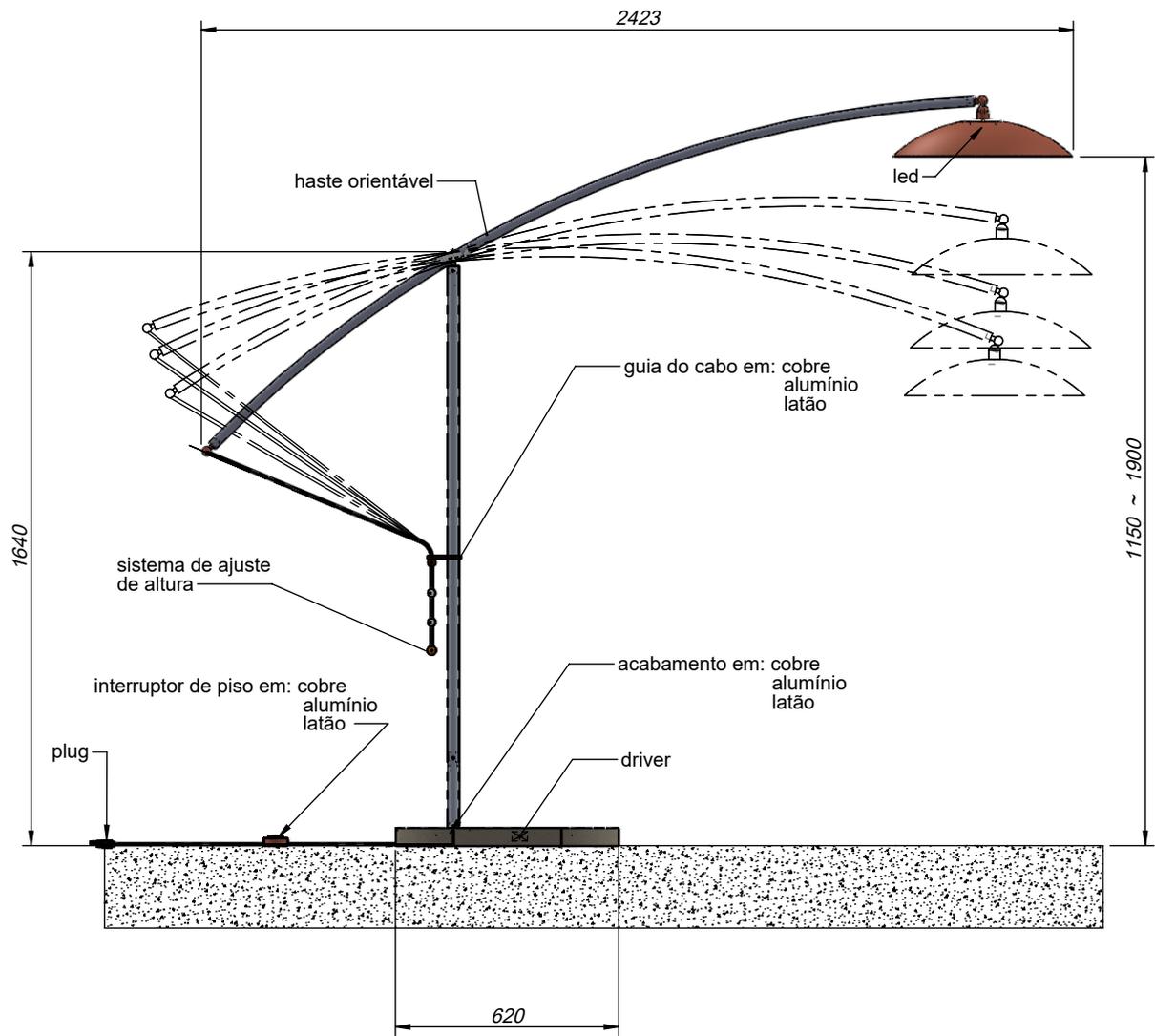
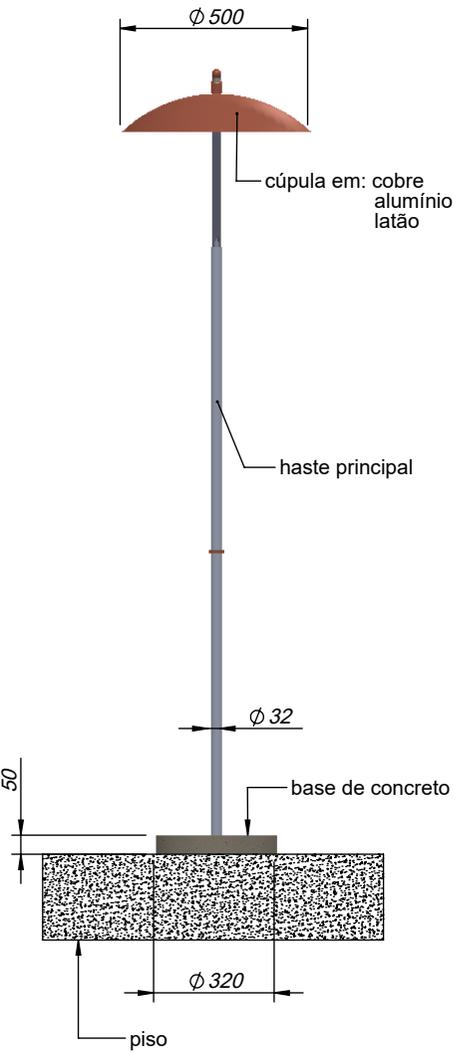
desenhista  
fernando.c

aprovação  
ronaldo

#### revisões

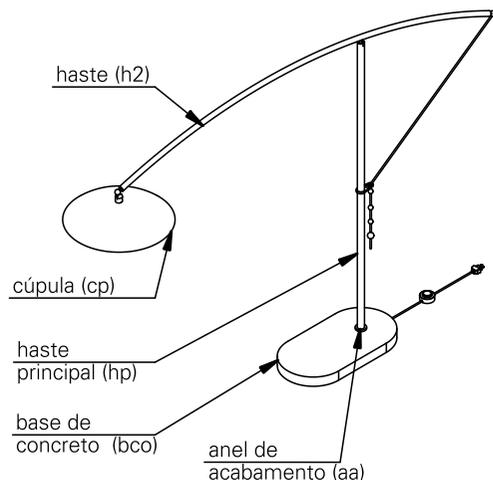
11/03/2024

para maiores informações,  
consulte a área técnica  
produto@lumini.com.br



## tirante

tirante f



### atenção

leia atentamente todas as instruções relacionadas ao seu produto antes de utilizá-lo.

antes de iniciar a instalação, certifique-se que a energia elétrica esteja desligada.

não são permitidas modificações no produto, esse deve atender à finalidade para a qual foi projetado e ser utilizado de acordo com as especificações técnicas.

em caso de dúvidas, entre em contato com o fabricante.

[lumini.com.br](http://lumini.com.br)

### especificações técnicas

#### fonte de luz

módulo led integrado (incluso)

#### índice de proteção

IP20 - luminária para uso interno

#### peso

tirante - 28,6 kg

#### cuidados com o produto

o produto deve ser manuseado com cuidado para evitar riscos e deformações.

para limpeza, utilize somente álcool e um pano de algodão macio. finalize com um pano de algodão seco.

### instalação

#### conteúdo da embalagem

1 luminária

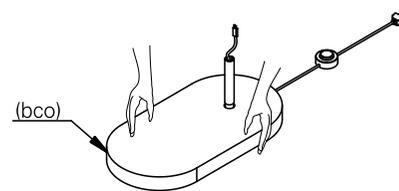
#### informações importantes

para a instalação, lave as mãos e seque as mãos, use luvas descartáveis.

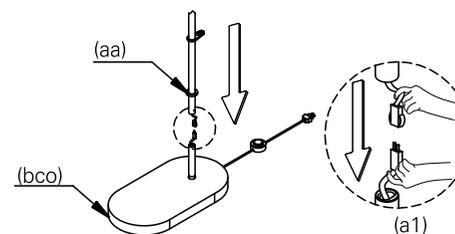
retire a luminária da embalagem com cuidado e apoie-o em uma superfície limpa e seca.

## instalação passo a passo

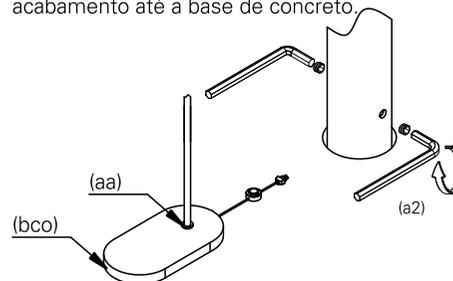
**1.** posicione a base de concreto (bco) no local desejado.



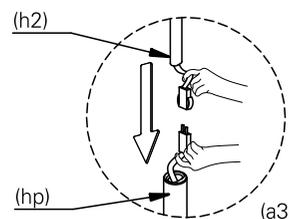
**2.** coloque o anel de acabamento (aa), com cuidado faça a ligação elétrica (a1) dos conectores, encaixe a haste principal (hp) na base de concreto (bco) conforme a imagem (a1).



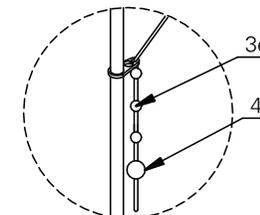
**3.** aperte os dois parafusos para travar a haste principal (hp) conforme imagem a2, desça o anel de acabamento até a base de concreto.



**4.** com cuidado faça a ligação elétrica conforme a imagem (a3), coloque o fio para dentro da haste principal (hp), encaixe o oblongo na parte superior da haste principal (hp).



**5.** desparafuse a 4ª esfera de madeira (4e), passe as três esferas menores de madeira (3e) pelo guia do cabo, e parafuse novamente.



**6.** alimente a luminária ligando a tomada (to1) na rede elétrica.

