norte/sul

design sol camacho

desenhada por sol camacho para a lumini, norte/sul é uma luminária pendente que possibilita a movimentação da cúpula em torno do seu eixo, pelo usuário, para direcionar o facho de luz, permitindo uma iluminação direta ou indireta.

informações técnicas

fonte de luz
LED integrado

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

vida útil
50.000h

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

W		K	lm nominal	lm útil
21		2500		

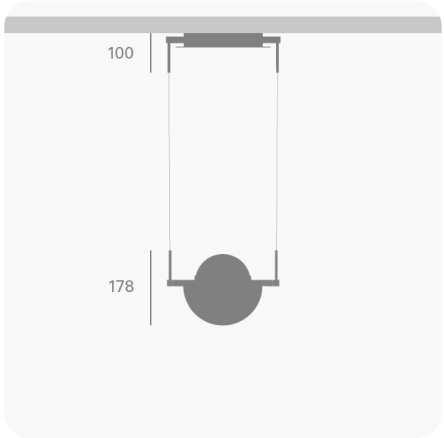
equipamentos
LED driver

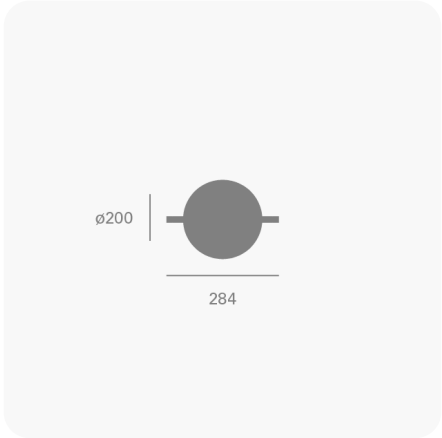
controle
on/off
dim fphase

instalação
forro de gesso
laje
marcenaria

IP
20

dimensões





acabamentos e cores

cores

verde selva	cinza areia
verde índico	branco txt
titânio	phosporus
azul petróleo	verde sálvia
grafite txt	vermelho
off black	off white
bege	goiaba
laranja	rosa nude

preto txt	corten
azul sp	cinza médio
marinho	carbono
terracota	azul médio
champagne	amarelo
rosa médio	

norte/sul

design sol camacho
iF design award

desenhada por sol camacho para a lumini, norte/sul é uma luminária pendente que possibilita a movimentação da cúpula em torno do seu eixo, pelo usuário, para direcionar o facho de luz, permitindo uma iluminação direta ou indireta.

informações técnicas

fonte de luz
LED integrado

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

vida útil
50.000h

facho

concentrado (10 a 20°)
médio (21 a 45°)
aberto (> 46°)
difuso

potência	facho	temperatura de…	fluxo luminoso…	fluxo luminoso útil	dimensões
21		2500			

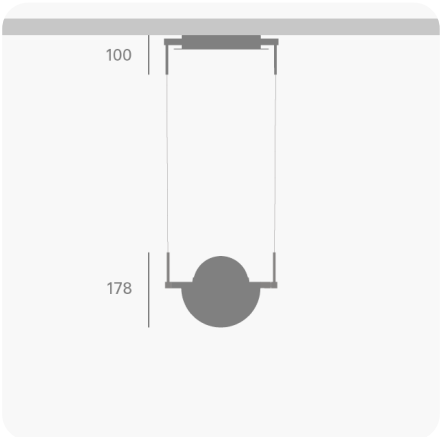
equipamentos
LED driver

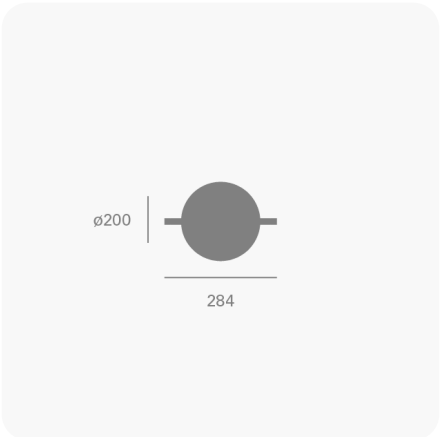
controle
on/off
dim fphase

instalação
forro de gesso
laje
marcenaria

IP
20

dimensões





acabamentos e cores

cores

verde selva
cinza areia
verde índico
branco txt
titânio

- azul petróleo
- verde sálvia
- grafite txt
- vermelho
- off black
- off white
- bege
- goiaba
- laranja
- rosa nude
- preto txt
- corten
- azul sp
- cinza médio
- marinho
- carbono
- terracota
- azul médio
- champagne
- amarelo
- rosa médio

norte/sul

design sol camacho
iF design award

desenhada por sol camacho para a lumini, norte/sul é uma luminária pendente que possibilita a movimentação da cúpula em torno do seu eixo, pelo usuário, para direcionar o facho de luz, permitindo uma iluminação direta ou indireta.

informações técnicas

fonte de luz
LED integrado

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

vida útil
50.000h

facho

concentrado (10 a 20°)
médio (21 a 45°)
aberto (> 46°)
difuso

potência	facho	temperatura de…	fluxo luminoso…	fluxo luminoso útil	dimensões
21		2500			

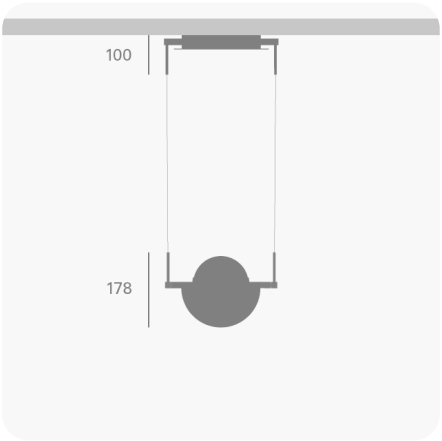
equipamentos
LED driver

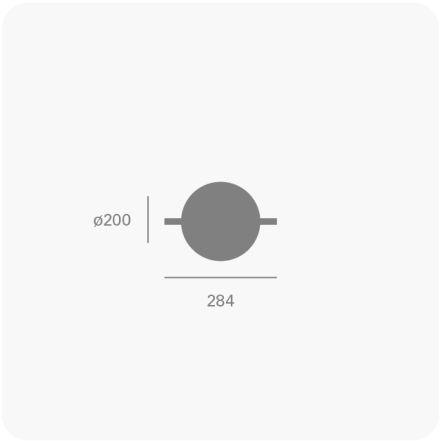
controle
on/off
dim fphase

instalação
forro de gesso
laje
marcenaria

IP
20

dimensões





acabamentos e cores

cores

verde selva
cinza areia
verde índico
branco txt
titânio

- azul petróleo
- verde sálvia
- grafite txt
- vermelho
- off black
- off white
- bege
- goiaba
- laranja
- rosa nude
- preto txt
- corten
- azul sp
- cinza médio
- marinho
- carbono
- terracota
- azul médio
- champagne
- amarelo
- rosa médio

norte/sul

design sol camacho
iF design award

desenhada por sol camacho para a lumini, norte/sul é uma luminária pendente que possibilita a movimentação da cúpula em torno do seu eixo, pelo usuário, para direcionar o facho de luz, permitindo uma iluminação direta ou indireta.

informações técnicas

fonte de luz
LED integrado

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

vida útil
50.000h

facho

concentrado (10 a 20°)
médio (21 a 45°)
aberto (> 46°)
difuso

potência	facho	temperatura de…	fluxo luminoso…	fluxo luminoso útil	dimensões
21		2500			

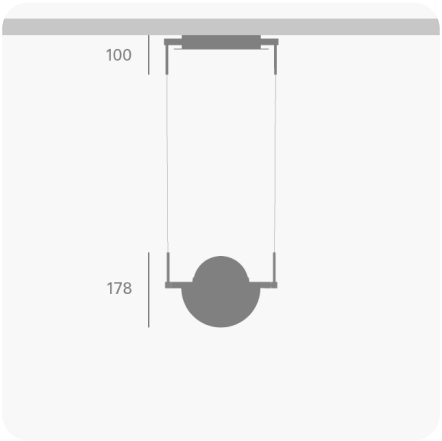
equipamentos
LED driver

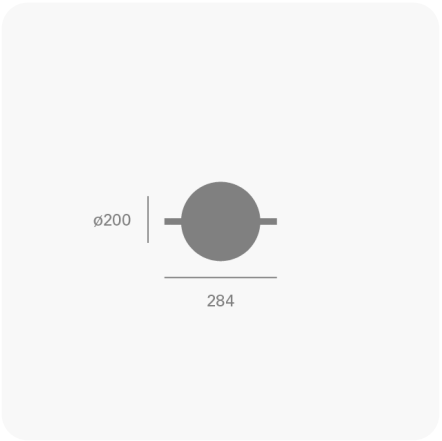
controle
on/off
dim fphase

instalação
forro de gesso
laje
marcenaria

IP
20

dimensões





acabamentos e cores

cores

verde selva
cinza areia
verde índico
branco txt
titânio

- azul petróleo
- verde sálvia
- grafite txt
- vermelho
- off black
- off white
- bege
- goiaba
- laranja
- rosa nude
- preto txt
- corten
- azul sp
- cinza médio
- marinho
- carbono
- terracota
- azul médio
- champagne
- amarelo
- rosa médio

norte/sul

design sol camacho
iF design award

desenhada por sol camacho para a lumini, norte/sul é uma luminária pendente que possibilita a movimentação da cúpula em torno do seu eixo, pelo usuário, para direcionar o facho de luz, permitindo uma iluminação direta ou indireta.

informações técnicas

fonte de luz
LED integrado

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

vida útil
50.000h

facho

concentrado (10 a 20°)
médio (21 a 45°)
aberto (> 46°)
difuso

potência	facho	temperatura de…	fluxo luminoso…	fluxo luminoso útil	dimensões
21		2500			

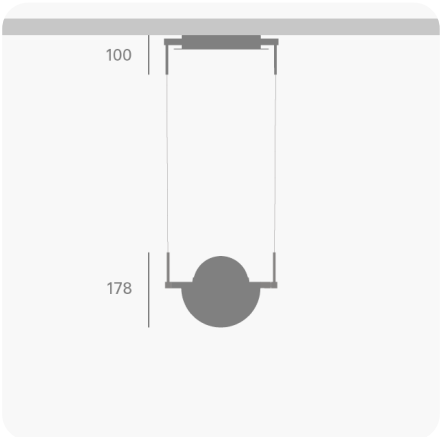
equipamentos
LED driver

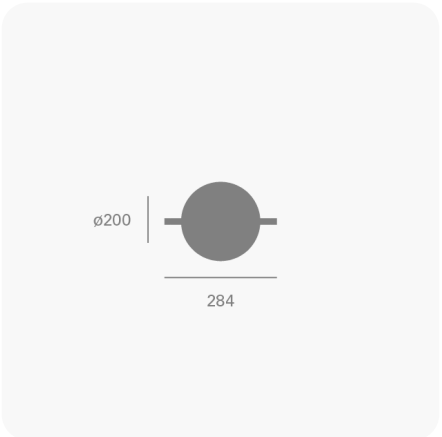
controle
on/off
dim fphase

instalação
forro de gesso
laje
marcenaria

IP
20

dimensões





acabamentos e cores

cores

verde selva
cinza areia
verde índico
branco txt
titânio

- azul petróleo
- verde sálvia
- grafite txt
- vermelho
- off black
- off white
- bege
- goiaba
- laranja
- rosa nude
- preto txt
- corten
- azul sp
- cinza médio
- marinho
- carbono
- terracota
- azul médio
- champagne
- amarelo
- rosa médio

norte/sul

design sol camacho
iF design award

desenhada por sol camacho para a lumini, norte/sul é uma luminária pendente que possibilita a movimentação da cúpula em torno do seu eixo, pelo usuário, para direcionar o facho de luz, permitindo uma iluminação direta ou indireta.

informações técnicas

fonte de luz
LED integrado

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

vida útil
50.000h

facho

concentrado (10 a 20°)
médio (21 a 45°)
aberto (> 46°)
difuso

potência	facho	temperatura de…	fluxo luminoso…	fluxo luminoso útil	dimensões
21		2500			

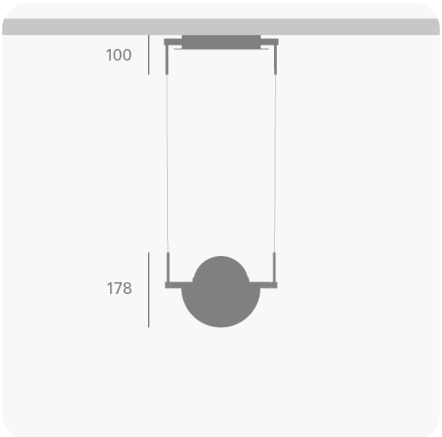
equipamentos
LED driver

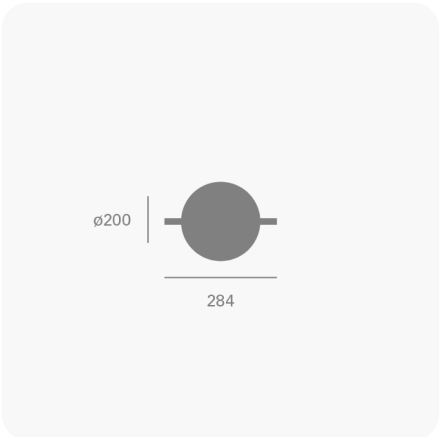
controle
on/off
dim fphase

instalação
forro de gesso
laje
marcenaria

IP
20

dimensões





acabamentos e cores

cores

verde selva
cinza areia
verde índico
branco txt
titânio

- azul petróleo
- verde sálvia
- grafite txt
- vermelho
- off black
- off white
- bege
- goiaba
- laranja
- rosa nude
- preto txt
- corten
- azul sp
- cinza médio
- marinho
- carbono
- terracota
- azul médio
- champagne
- amarelo
- rosa médio

norte/sul

design sol camacho
iF design award

desenhada por sol camacho para a lumini, norte/sul é uma luminária pendente que possibilita a movimentação da cúpula em torno do seu eixo, pelo usuário, para direcionar o facho de luz, permitindo uma iluminação direta ou indireta.

informações técnicas

fonte de luz
LED integrado

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

vida útil
50.000h

facho

concentrado (10 a 20°)
médio (21 a 45°)
aberto (> 46°)
difuso

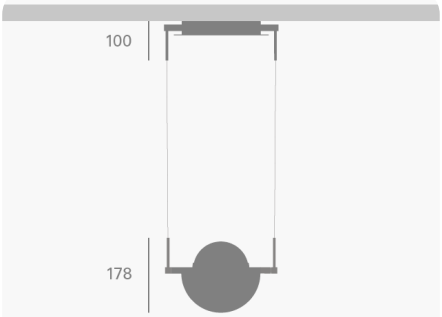
potência	facho	temperatura de…	fluxo luminoso…	fluxo luminoso útil	dimensões
21		2500			

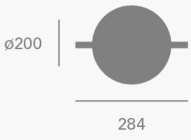
equipamentos
LED driver

instalação
forro de gesso
laje
marcenaria

IP
20

dimensões





acabamentos e cores

cores

verde selva
cinza areia
verde índico
branco txt
titânio
verde sálvia
azul petróleo
vermelho

- grafite txt
- off white
- off black
- goiaba
- bege
- rosa nude
- laranja
- corten
- preto txt
- cinza médio
- azul sp
- carbono
- marinho
- azul médio
- terracota
- amarelo
- champagne
- rosa médio

norte/sul

design sol camacho
iF design award

desenhada por sol camacho para a lumini, norte/sul é uma luminária pendente que possibilita a movimentação da cúpula em torno do seu eixo, pelo usuário, para direcionar o facho de luz, permitindo uma iluminação direta ou indireta.

informações técnicas

fonte de luz
LED integrado

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

vida útil
50.000h

facho

concentrado (10 a 20°)
médio (21 a 45°)
aberto (> 46°)
difuso

potência	facho	temperatura de…	fluxo luminoso…	fluxo luminoso útil	dimensões
21		2500			

equipamentos
LED driver

instalação
forro de gesso
laje
marcenaria

IP
20

dimensões

acabamentos e cores

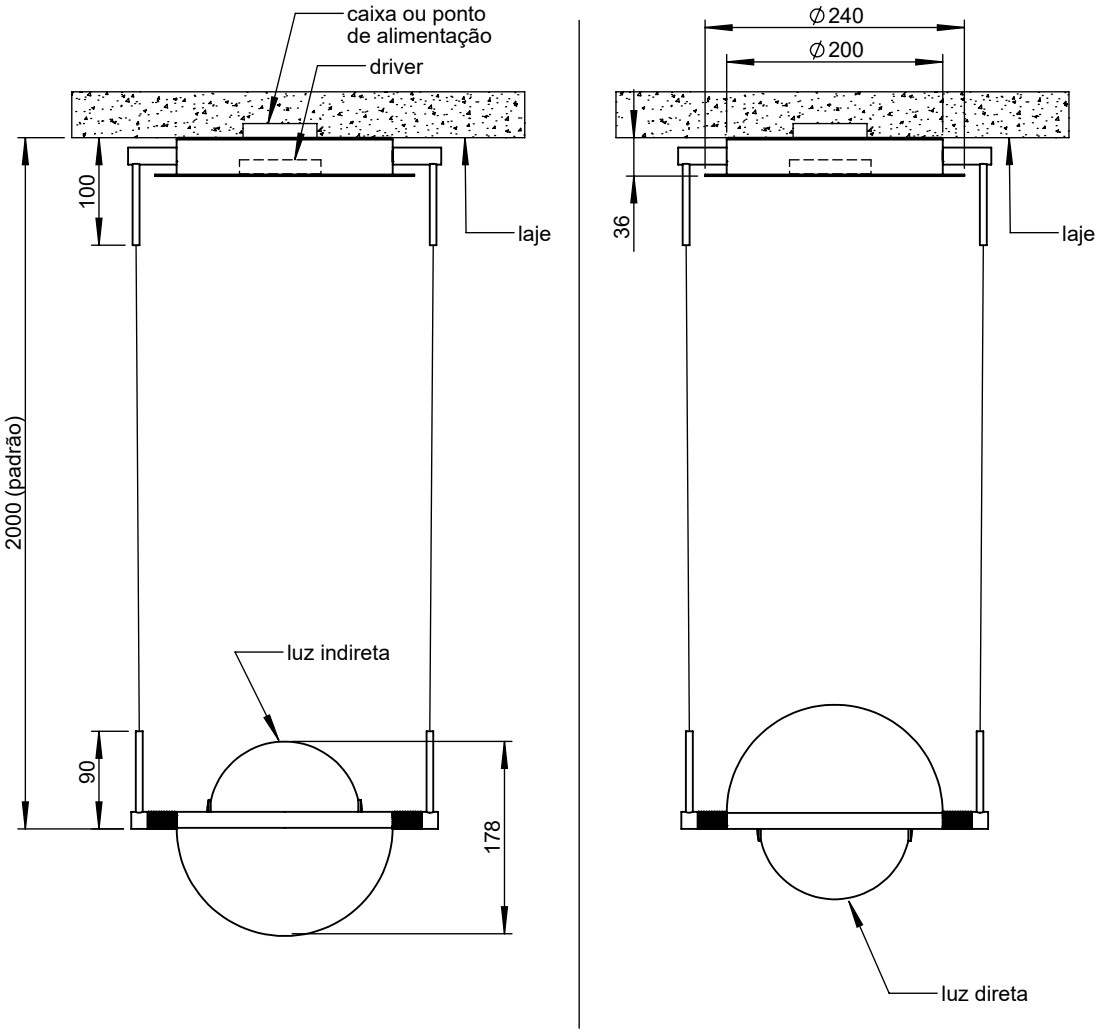
cores

verde selva
verde índico
titânio
azul petróleo
cinza areia
branco txt
verde sálvia
vermelho

grafite txt	off white
off black	goiaba
bege	rosa nude
laranja	corten
preto txt	cinza médio
azul sp	carbono
marinho	azul médio
terracota	amarelo
champagne	
rosa médio	

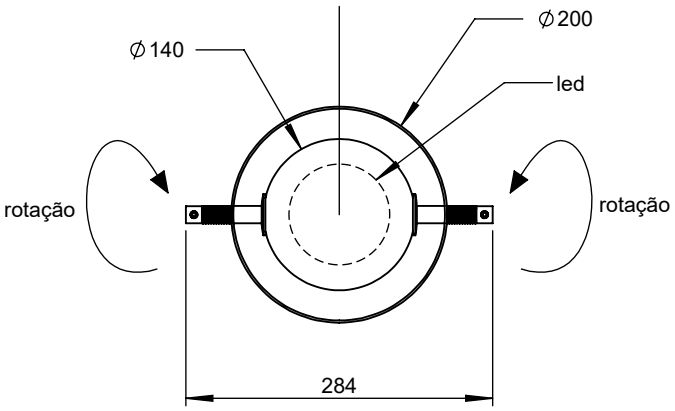
vista frontal

dimensões em milímetros



vista superior

dimensões em milímetros



norte sul s

folha
1/1

escala
1:7

data
16/05/2023

desenhista
emilson

aprovação
edmilson

revisões

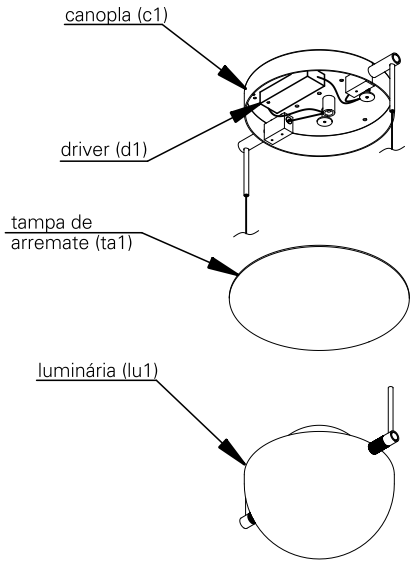
16/05/2023

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

manual do usuário

norte sul

norte sul s



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

especificações técnicas

fonte de luz
módulo led integrado (incluso)

índice de proteção
IP20 - luminária para uso interno

peso
norte sul s -1,2 kg

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

para limpeza, utilize detergente neutro e um pano de algodão macio. finalize com um pano de algodão seco.

instalação

conteúdo da embalagem
1 luminária
2 parafusos

ferramentas necessárias
chave philips
furadeira

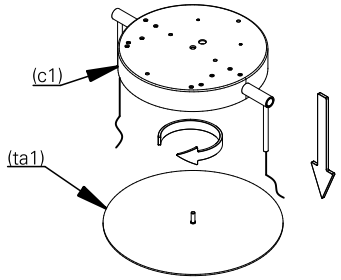
informações importantes
para a instalação, lave as mãos e seque as mãos, use luvas descartáveis.

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

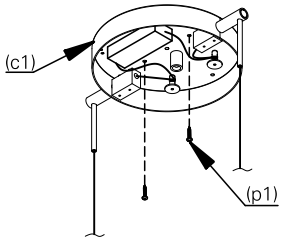
instalação passo a passo

lumini

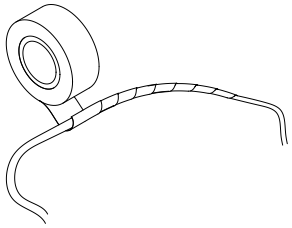
1. desrosqueie a tampa de arremate (ta1) da canopla (c1).



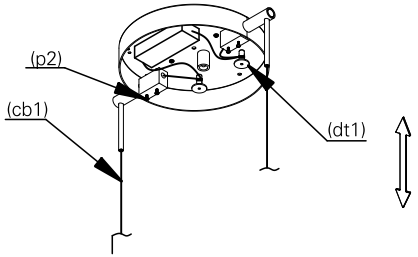
2. utilize o parafusos (p1) para fixar a canopla (c1) no local.



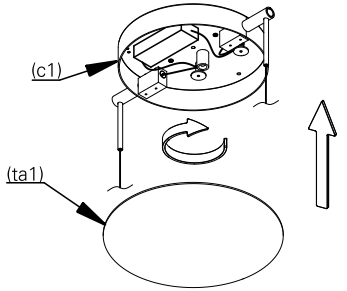
3. faça a ligação elétrica. isole os fios separadamente com fita isolante.
repita a operação envolvendo o conjunto dos fios, vedando completamente a emenda.



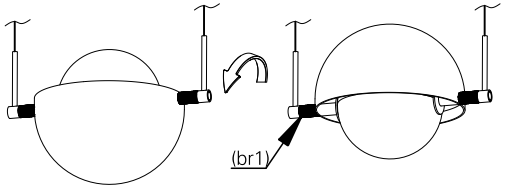
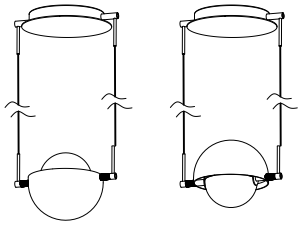
4. para regular a altura da luminária, folge os parafusos (p2) e enrole o cabo (cb1) nos distanciadores (dt1).



5. rosqueie a tampa de arremate (ta1) na canopla (c1).



6. para orientar o facho de luz, gira a bucha recartilhada (br1) para os lados conforme indicado.



7. a luminária após instalada deverá ficar como ilustrado na imagem.
ligue a rede elétrica e teste o seu funcionamento.