



Instrucțiuni de instalare și utilizare

Oglinzi marca Alfaram

Cuprins

Baza pentru recunoașterea garanțiilor produselor este respectarea instrucțiunilor din manual.

1. Pericole	pagina 3
2. Instrumente esențiale	pagina 4
3. Instalarea oglinzii	pagina 5
4. Comutator tactil	pagina 8
5. Comutator senzorial	pagina 9
6. Suport dublu LED	pagina 11
7. Înlocuirea benzii LED	pagina 12
8. Suport RGB	pagina 13
9. Stație meteo	pagina 14
10. Ceas digital	pagina 18
11. Difuzor Bluetooth	pagina 19
12. Panou tactil cu radio și difuzor Bluetooth	pagina 20
13. Îngrijirea oglinzilor	pagina 22



Pericole

Familiarizați-vă înainte de a începe instalarea



Atenție! Sticlă

Produsul conține elemente de sticlă care sunt deosebit de vulnerabile la deteriorări mecanice.



Pericol de incendiu

Luminile care sunt folosite pentru o perioadă lungă de timp pot deveni fierbinți. Este interzisă păstrarea obiectelor inflamabile în apropierea acestuia. Oglinzile cu iluminare trebuie montate numai pe suprafețe neinflamabile sau ignifuge.



Înaltă tensiune

Produsul poate conține componente electrice care ar trebui conectate de un electrician.



Suprafata fierbinte

Atingerea luminii încălzite poate provoca arsuri.



Produs greu

În funcție de dimensiunea oglinzii, asamblarea poate necesita implicarea mai multor persoane.



ALFARAM

Vă mulțumim pentru achiziție!

Pentru o asamblare eficientă, pregătiți uneltele necesare.

Instrumente esențiale

Creion



Nivel de spirit



Riglă sau bandă de măsură



Găuriți 8 mm



ØDop de expansiune de 8 mm cu cârlig de tip L
(nu este inclus)* *Pentru suprafețe de zidărie



Burghiu

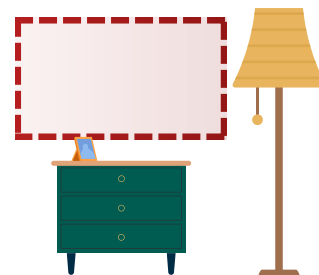


Instalarea unei oglinzi pe perete

1.

Hotărând un loc pentru oglindă

În primul rând, alegeți locul optim pentru oglindă.

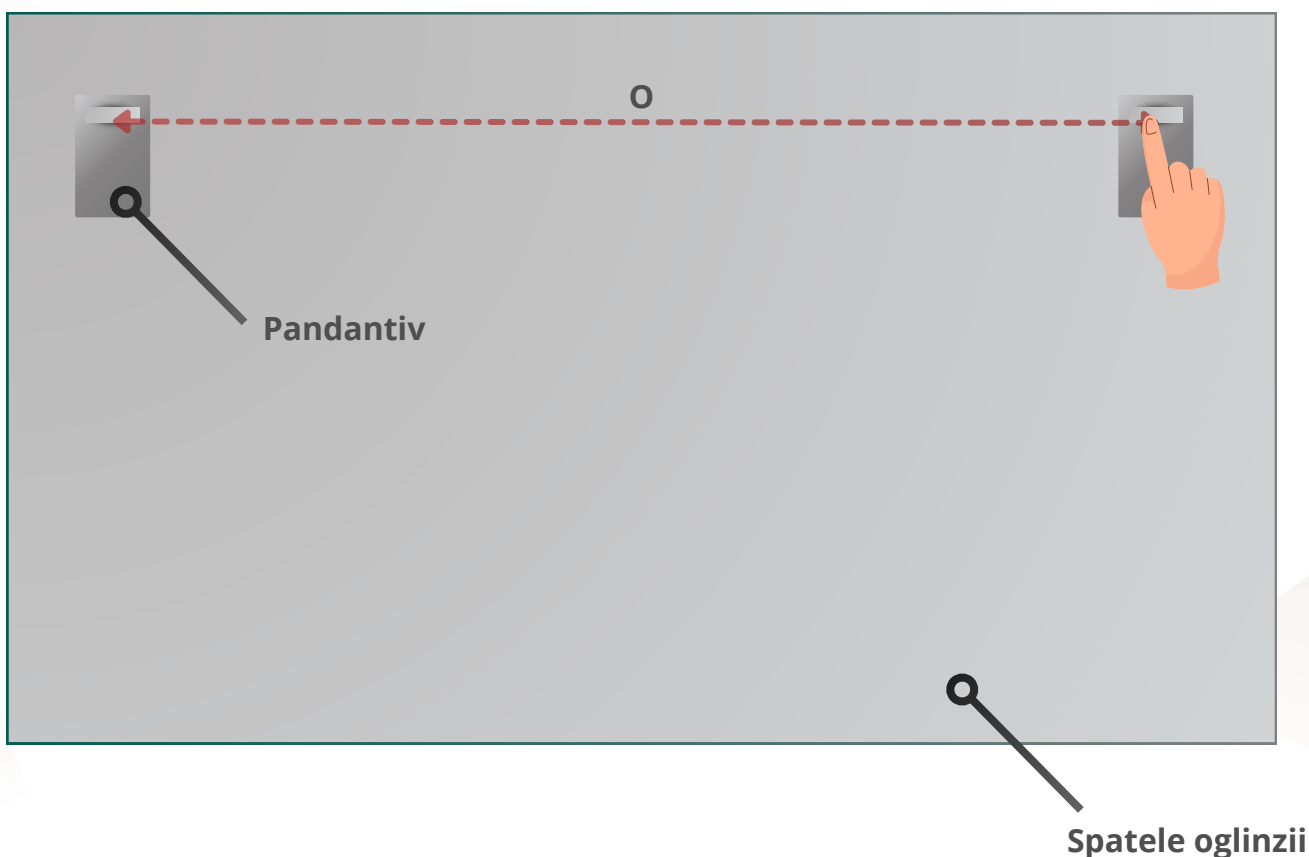


2.

Determinarea distanței dintre umerășe

Măsurați cu atenție distanțele dintre pandantive și distanțele pandantivelor față de marginea oglinzii. Distanțele trebuie măsurate de la centrul elementului de susținere al pandantivului.

Dacă oglinda are mai mult de două pandantive, măsurați dimensiunile potrivite pentru fiecare dintre ele.



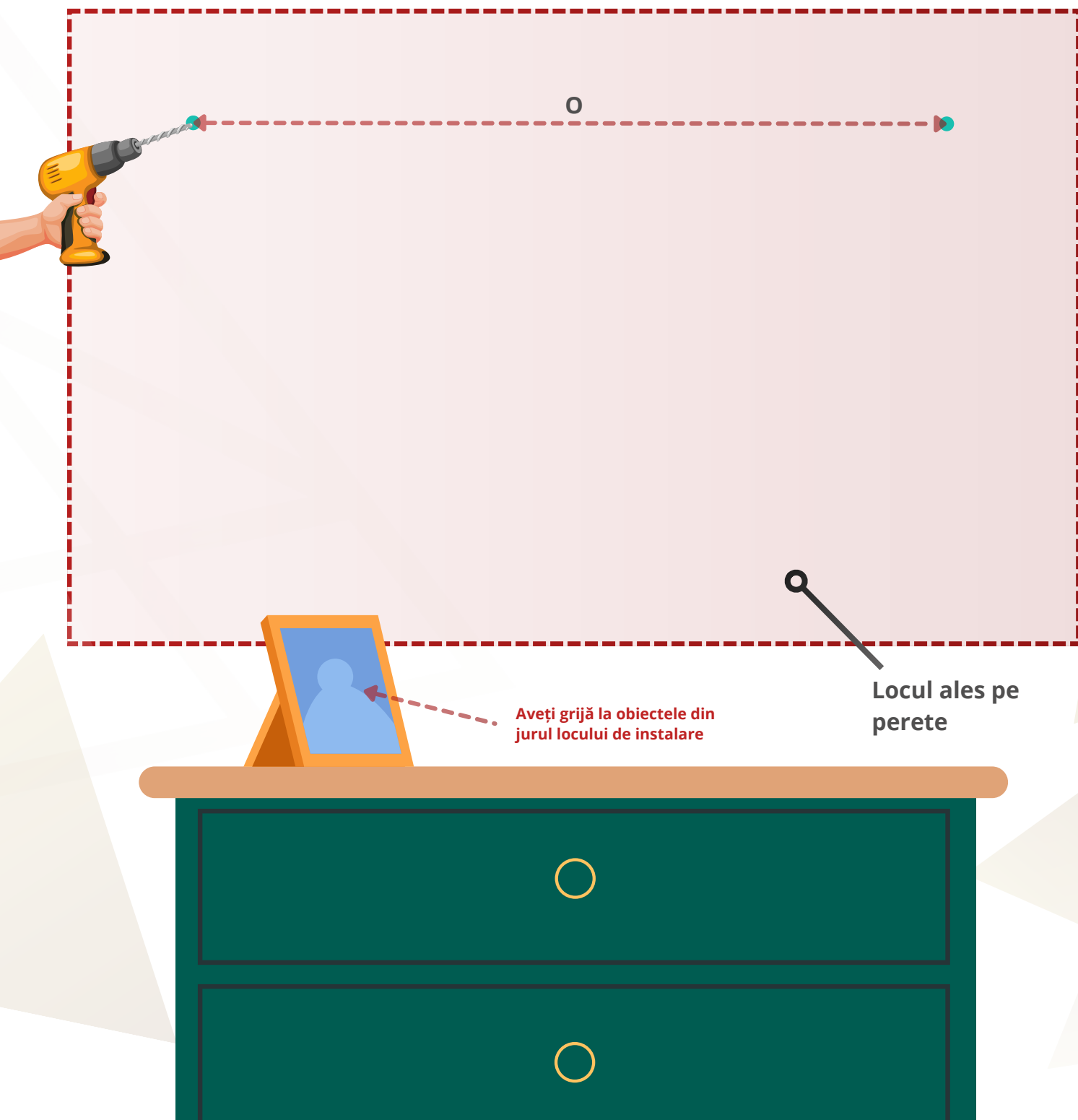
3.

Marcarea locurilor pentru prindere

Marcați locațiile găurilor pe perete conform măsurărilor efectuate anterior.

Apoi găuriți în perete folosind burghiul de 8 mm menționat mai devreme.

Asigurați-vă că nu există cabluri electrice, de apă etc. în locurile de foraj.

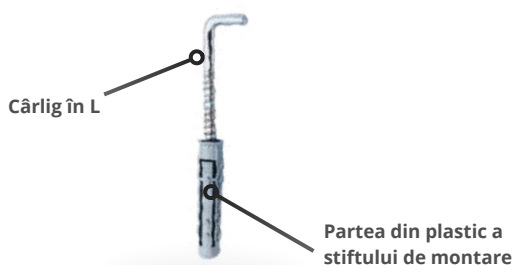


4

Instalarea diblurilor

În orificiile astfel pregătite se așează partea de plastic a știfturilor de montaj adaptată la suprafața cărămizii; în alte cazuri, ar trebui utilizată o fixare concepută pentru un anumit tip de substrat.

Apoi, înșurubați cârligele în L până la adâncimea cerută de designul oglinzii.



Dop de montaj pentru suprafețe de zidarie

Important!

Când reglați distanța cârligului față de perete, amintiți-vă să mențineți stabilitatea acestuia în știftul de montare (partea din plastic).

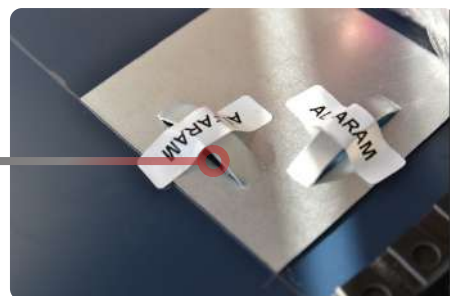
5

Instalarea oglinzii

După verificarea stabilității cârligelor instalate, agățați cu atenție oglinda, acordând o atenție deosebită să nu zgâriați suprafața din spate a oglinzii cu cârligele și să vă asigurați că cârligele se potrivesc corect în orificiile pentru agățat.

Atenție!

Acordați o atenție deosebită spațiului de sub pandantiv. Suprafața oglinzii din locul în care intră cârligul este expusă deteriorării mecanice. Alfaram nu este responsabil pentru efectele zgârieturilor produsului în timpul instalării.



Comutator tactil

Comutatorul tactil este un plus inovator care vă permite să controlați iluminarea oglinzii prin atingere. Modulul este integrat direct în suprafața oglinzii, ceea ce îi adaugă eleganță și modernitate. Comutatorul tactil este iluminat, ceea ce îl face ușor de localizat chiar și în întuneric.



Specificația comutatorului tactil

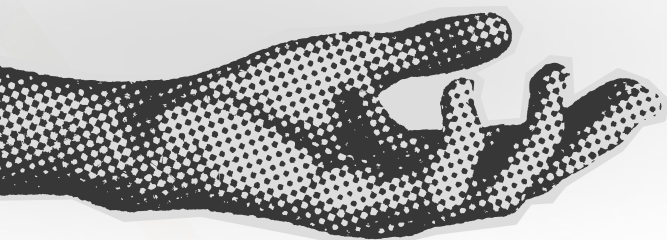
Tensiune de alimentare	12V/24V
curent max.	5A
Putere max.	≤60W
Temperatura de funcționare	-25°C ÷ 60°C
Umiditatea de funcționare	10 ÷ 90% umiditate relativă (fără condens)
Temperatura și umiditatea de depozitare	-20°C ÷ 85°C, 5 ÷ 90% umiditate relativă (fără condensare)
Nivel de protecție IP	IP54

În produsele noastre, comutatoarele tactile sunt livrate gata și configurate.

Când este apăsat, comutatorul tactil activează banda LED conectată la acesta. Pentru a opri iluminarea configurată, apăsați din nou comutatorul.

Comutator senzorial

Comutatorul cu senzor vă permite să porniți iluminarea fără contact direct cu suprafața oglinzii sau alte elemente electronice. Utilizează un senzor de mișcare, astfel încât nu trebuie să vă faceți griji cu privire la murdărirea suprafeței sau udarea componentelor electrice.



Specificația comutatorului senzorial

Tensiune nominală	12V/24V
Curent nominal	5A
Putere nominală (alimentare LED)	60W/120W
Temperatura de funcționare	-20°C ÷ 50°C
Umiditatea de funcționare	45 ÷ 85% RH necondens
Temperatura și umiditatea de depozitare	-20°C ÷ 85°C, 5 ÷ 90% umiditate relativă (fără condensare)

Standarde de siguranță și compatibilitate electromagnetică

Standarde de siguranță	Conformitate cu EN61347-1, EN61347-2-11
Standarde de emisii EMC	Conformitate cu EN55015
Standarde de imunitate EMC	Conformitate EN61547

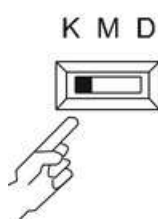
Funcționalitatea comutatorului senzorului

În produsele noastre, comutatoarele cu senzori sunt livrate gata și configurate; trebuie doar să fie lipite în locul potrivit.

Activarea senzorului implică mișcarea mâinii la aproximativ 5 cm de locația senzorului.

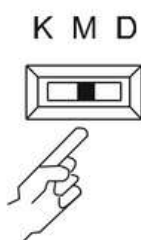
Dacă comutatorul cu senzor are și o funcție de reglare a luminii, țineți mâna pe întrerupător și așteptați până când iluminarea atinge luminozitatea dorită.

Pe spatele oglinzii, pe modulul electronic alb, există un comutator pentru modul de funcționare a senzorului. Dacă trebuie să schimbați modul, mutați-l în poziția corespunzătoare. Mai jos este o descriere a modurilor de funcționare ale senzorului.



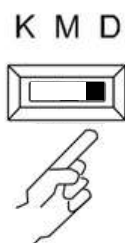
Modul K - modul cabinet ON/OFF

1. Când fasciculul senzorului IR este blocat, sursa de alimentare cu LED-uri și sarcina LED-ului sunt deconectate, lumina este stinsă
2. Când fasciculul senzorului IR nu este blocat, sursa de alimentare cu LED-uri și încărcarea LED-ului sunt pornite și lumina este aprinsă.



Mod M - Mod oglindă ON/OFF

1. Prima blocare a fasciculului senzorului IR deconectează alimentarea cu LED-uri și încărcarea LED-ului, lumina este stinsă.
2. Următoarea blocare a fasciculului de către senzorul IR pornește sursa de alimentare cu LED-uri și încărcarea LED-ului, lumina este aprinsă
3. La fiecare blocare ulterioară a fasciculului, senzorul IR își schimbă starea în cea opusă.



D Mode - Modul oglindă ON/OFF +atenuare

1. Fiecare blocare a fasciculului senzorului IR pornește/oprește alimentarea cu LED-uri și încărcarea LED-ului.
2. Ținând mâna peste fasciculul senzorului IR activează funcția de reglare a luminii. De fiecare dată când țineți mâna, încărcarea LED-ului se estompează sau se luminează.
3. Sistemul își amintește ultima stare în cazul unei întreruperi de curent.

Suport dublu LED

Oglinzile echipate cu iluminare Dual LED vă permit să alegeți temperatura de culoare a luminii, de la rece, la neutru, la cald.

Funcționarea comutatorului:

- Atingeți comutatorul pentru a stinge sau aprinde luminile.
- Atingeți și mențineți apăsat comutatorul pentru a începe să selectați culoarea luminii.
- Atingeți din nou pentru a selecta culoarea luminoasă adecvată.
- Atingeți și mențineți apăsat din nou pentru a începe selectarea luminozității.
- Atingeți din nou pentru a selecta luminozitatea corespunzătoare.

Atenție:

Comutatorul își amintește setările de culoare și luminozitate și revine la setarea memorată când este pornit din nou.

Înlocuirea benzii LED



Înaltă tensiune

Activitățile trebuie efectuate de persoane calificate pentru lucrări electrice. Nu uitați să deconectați alimentarea înainte de a începe lucrul.

1

Demontarea benzii anterioare

Pentru a demonta banda LED, deconectați-o de la sursa de alimentare prin deconectarea firelor de la conectorul care vine de la sursa de alimentare și dezlipiți-o cu grijă de rama de plastic.

2

Instalarea unei casete noi

Aplicați noua bandă LED furnizată de noi după ruperea hârtiei care fixează stratul adeziv. Pentru a fi sigur, capetele benzii pot fi lipite cu lipici cianopan. După lipire, conectați firele de bandă la cubul de alimentare, asigurându-vă că mențineți ordinea corectă de polaritate (+ și -).

Suport RGB

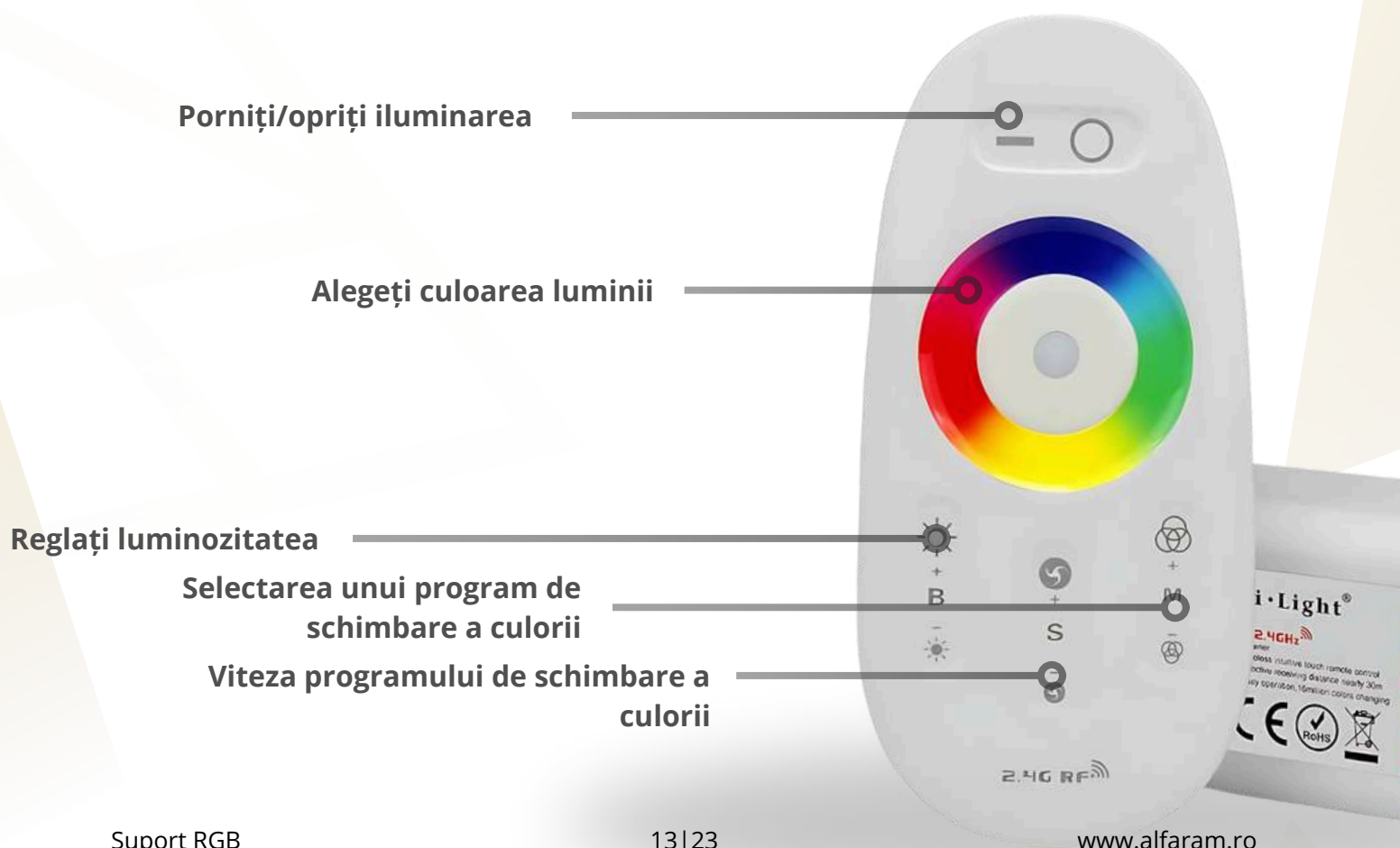
Iluminarea LED RGB este o opțiune la modă pentru a diversifica aspectul camerei. Vă permite să alegeți culoarea și luminozitatea luminii. De asemenea, RGB își poate schimba culoarea în diferite moduri și programe.

Banda LED RGB are o sursă de alimentare de 12 V și folosește un spectru de culori de la roșu, verde și albastru.

Banda LED RGBW este alimentată la 24V, iar culoarea alba este obținută printr-un punct suplimentar din spectrul de culori - Alb.

Suport telecomandă RGB

Mai jos este un grafic care arată telecomanda atașată la banda RGB.



Stație meteo

Stația meteo este un plus la oglindă care ne informează despre data curentă, ora, vremea curentă și temperatura anunțată. Este un accesoriu convenabil care oferă toate informațiile despre zi, de ex. în timpul toaletei de dimineață.

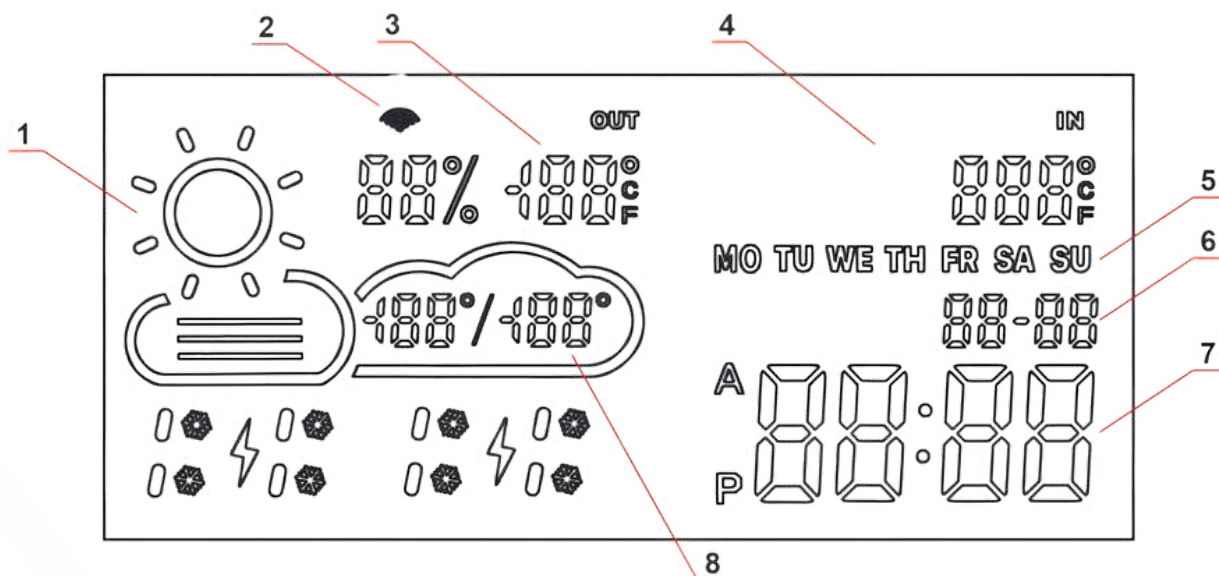
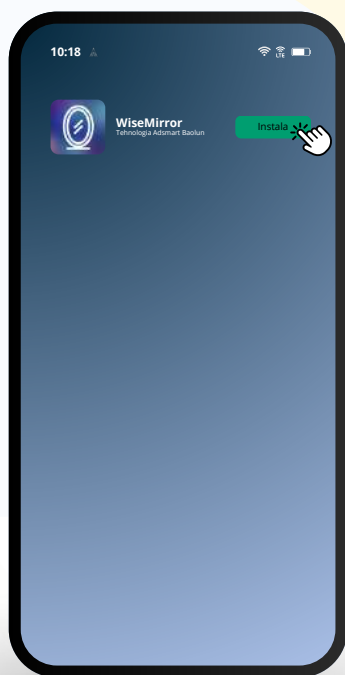


Diagrama de afișare a stației meteo

1. Vremea actuală însorit parțial noros parțial noros ploaie furtună de ninsoare
2. Pictograma Wi-Fi
3. Umiditatea și temperatura exterioară
4. Temperatura din interior
5. Ziua săptămânii
6. Date
7. Ora
8. Intervalul de temperatură prognozat în timpul zilei

Configurarea aplicației stației meteo



Instalarea aplicației

Instalați aplicația WiseMirror pe telefon. Este disponibil în Play Store și App Store.



AppStore



Google Play

Atenție!

Pentru ca stația meteo să funcționeze corect, trebuie să fim conectați la rețeaua Wi-Fi de acasă.



Porniți

Porniți puterea stației meteo; „SCANARE” și un simbol Wi-Fi intermitent ar trebui să apară pe ecran.

SCANARE

Activați setările de pe telefon

Conectați-vă la rețeaua Wi-Fi, activați Bluetooth și locație.



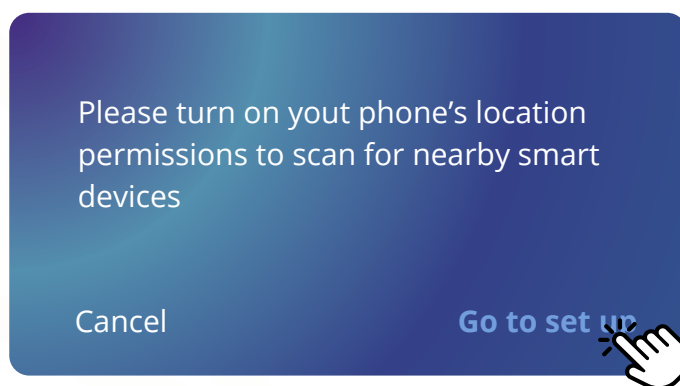
4. Configurați aplicația

Acceptați acordurile necesare și termenii de utilizare ai aplicației.



Acceptați regulamentele și politica de confidențialitate

Prin apăsarea butonului de acord.



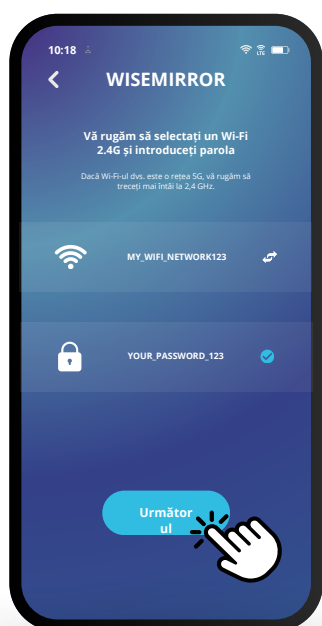
Permite utilizarea locației

Prin apăsarea butonului Go to set up.



Configurați partajarea locației

Prin apăsarea butonului PERMIȚERE NUMAI ÎN CAZUL UTILIZAȚII APLICAȚIA.



Conectați aplicația la Wi-Fi

Aplicația de stație meteo necesită o conexiune la aceeași rețea Wi-Fi ca și telefonul dvs. Selectați rețeaua corespunzătoare și introduceți parola.

Urmăriți pentru opțiuni suplimentare de configurare. Aplicația are și funcții precum: reglarea formatului orei, unităților, modului de noapte, afișarea vremii pentru ziua următoare sau schimbarea locației.

Toate opțiunile de acest tip ar trebui să fie localizate în filele „De bază”, „Setări meteo” și „Mod noapte”.

Specificațiile stației meteo

Tensiunea de alimentare	12V/24V
Afișa	LED 7.3 cala
Putere max.	6W
Dimensiunile afișajului	166 x 68 (L x l)
Temperatura de funcționare	-25°C ÷ 60°C
Umiditatea de funcționare	10 ÷ 90% umiditate relativă (fără condens)
Temperatura și umiditatea de depozitare	-20°C ÷ 85°C, 5 ÷ 90% umiditate relativă (fără condensare)
Nivel de protecție IP	IP54
Banda Wi-Fi	2,4GHz

Ceas digital



Setarea orei pe un ceas digital

1. Apăsăți și mențineți apăsat butonul de funcție timp de aproximativ 3 secunde. Cifrele orelor vor începe să clipească.
2. Setăți-l cu o oră înainte cu o singură apăsare.
3. Setăți ora corectă.
4. Apăsăți și mențineți apăsat butonul de funcție timp de aproximativ 3 secunde. Cifrele minutelor vor începe să clipească.
5. Setăți un minut înainte cu o singură apăsare.
6. Setăți minutul corect.

Proprietățile unui ceas digital

1. Ceasul afișează alternativ ora și temperatura din interior.
2. În cazul unei căderi de curent, ceasul are baterii care păstrează timpul în calcul.

Specificații pentru ceasul digital

Tensiune de alimentare	12V/24V
curent max	50mA
Temperatura de funcționare	-25°C ÷ 60°C
Umiditatea de funcționare	10 ÷ 90% umiditate relativă (fără condens)
Temperatura și umiditatea de depozitare	20°C ÷ 85°C, 5 ÷ 90% umiditate relativă (fără condensare)
Nivel de protecție IP	IP54

Difuzor Bluetooth

Specificații difuzoare Bluetooth

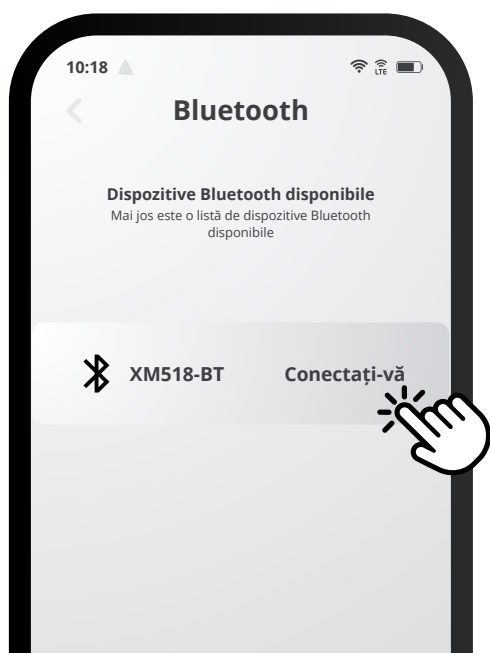
Putere de intrare	20W maxim 40W
Impedanta nominala	4 Oh
Dimensiuni	Φ77,5±0,5mm
Balanta	114 g

1. Conectați dispozitivul la sursa de alimentare

Conectați sursa de alimentare la rețeaua de 230 VAC.

2. Activați suportul Bluetooth

Porniți rețeaua Bluetooth pe dispozitiv (transmițător), care poate fi un smartphone, tabletă, laptop sau computer.



3. Asociați-vă dispozitivul

În setările Bluetooth ale dispozitivului dvs., conectați-vă la XM518-BT.

Panou tactil cu functie radio si Bluetooth

Panoul tactil cu funcție Bluetooth vă permite să controlați toate funcțiile oglinzii dintr-un singur loc. Acesta arată, printre altele: temperatura curentă, ora, controlează radioul, aprinde iluminarea LED și covorașul de încălzire.

Explicația funcțiilor butoanelor și afișajului



Buton de creștere

Apăsați pentru a schimba postul de radio, frecvența, volumul, data sau ora.



Butonul se micșorează

Apăsați pentru a schimba postul de radio, frecvența, volumul, data sau ora.



Iluminare LED

Apăsați pentru a porni/stinge iluminarea LED.



Covoraș de încălzire

Apăsați pentru a porni/opri covorașul de încălzire. Ținând apăsat butonul timp de aproximativ 5 secunde, se activează modul de setare a datei și orei folosind butoanele de modificare (săgeți).



Bluetooth/Radio

Apăsați pentru a comuta între Bluetooth și radio. Menținerea butonului apăsat timp de aproximativ 5 secunde activează căutarea automată a posturilor de radio.



Volum/Frecvența

Apăsați pentru a schimba funcția „săgeată” între controlul volumului și selectarea postului de radio.

Atenție

Butoanele pot diferi ușor vizual de cele prezentate în manual. Cu toate acestea, sensul general al marcajelor rămâne neschimbat.

Panou tactil cu functie radio si Bluetooth

Specificatii tehnice

Specificațiile panoului tactil	
Încărcător	12 - 24VDC
Curent nominal [max]	5A
Ieșire LED	100 W (24 V)
Dimensiuni (L x l x H)	176 x 95 x 11 mm
Setări de oră și dată	an, lună, dată, oră, minute, secunde
Operare radio	FM
Funcția Bluetooth	Bluetooth 5.0

Îngrijirea oglinzilor

Îndepărtarea petelor

Pentru a elimina petele care apar în timpul utilizării zilnice, oglinzile trebuie sterses numai cu o carpa curată și moale și cu un detergent clasic pentru sticlă (neutru, fără particule abrazive).

Petele rezistente, de ex. grăsimi, cosmetice etc., pot fi îndepărtate cu o piele de capră clătită cu apă caldă și uscată bine.

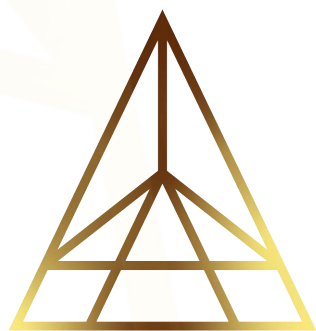
Utilizarea preparatelor chimice

Nu este permisă utilizarea preparatelor cu o reacție puternică acidă sau alcalină, care poate provoca deteriorarea permanentă a suprafeței sticlei.

După ștergere, oglinda nu trebuie să rămână umedă și să nu existe picături pe margini.

A se proteja de umiditate

Pentru a asigura durabilitatea acoperirii oglinzii, evitați depunerea permanentă a umezelii pe marginea acestuia, care poate deteriora suportul și, în consecință, rugina.



Λ L F Λ R Λ M



+49 174 164 31 09

Consultați și celelalte produse ale noastre la
www.alfaram.ro

oglinda@alfaram.ro