

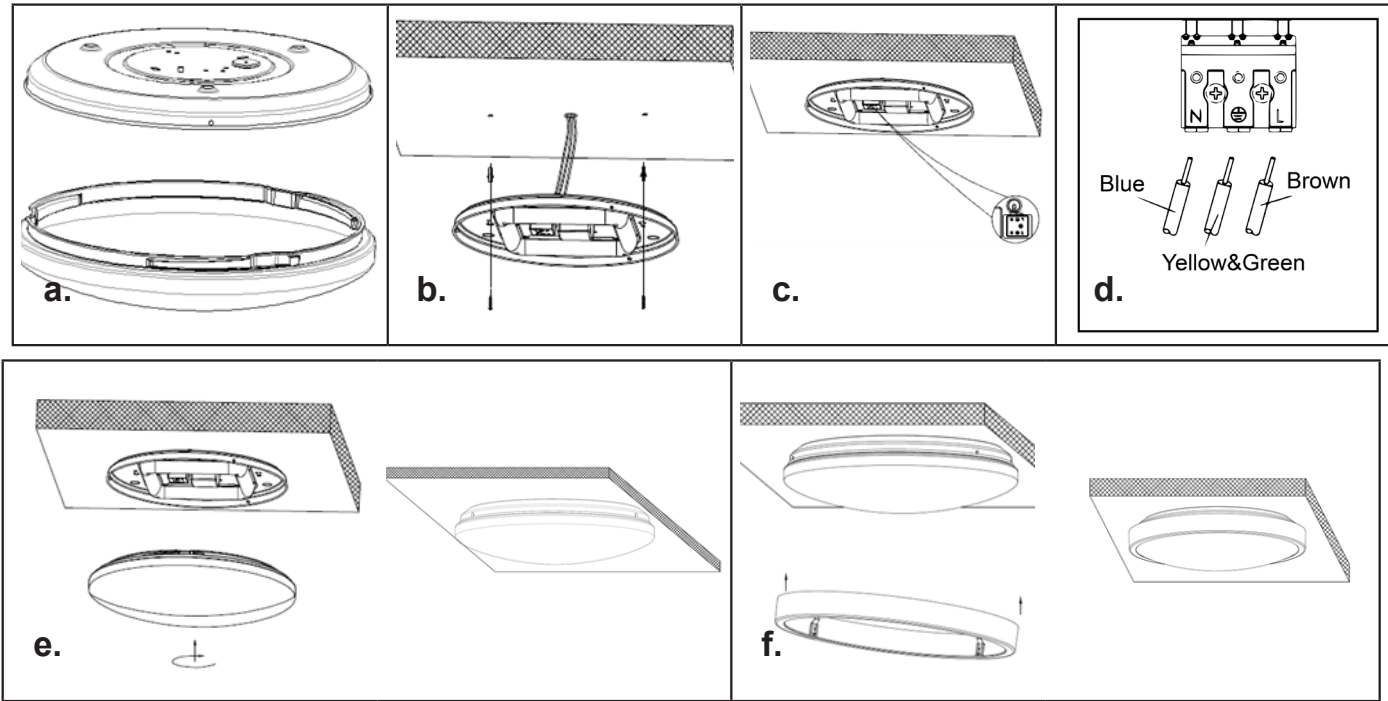
LED ICE IP20 REM

NOTES

The product should be installed by a qualified electrician. The manufacturer reserves the right to refuse warranty service if the product shows signs of damage due to incorrect maintenance or installation. Surface mounted installation only. Do not install the product in high temperature or humid place.

INSTALLATION

- 1. Turn off the power.
- 2. Turn the lamp difuser to losen and and separate from the housing as shown in picture a.
- 3.Fix the housing with the expansion pipe and self-tapping screws as shown in picture b.
- 4.Locate the connection terminal block (shown in picture c.) Connect the commercial power wire to the terminal block using double insulation cables (as shown in picture d).
- 5. Recheck if everything is well connected. Cover the housing with the lamp difuser and rotate to finish the installation (as shown in picture e). Turn on the power.
- 6. Place decorative ring (if purchased) by pushing as shown in picture f.

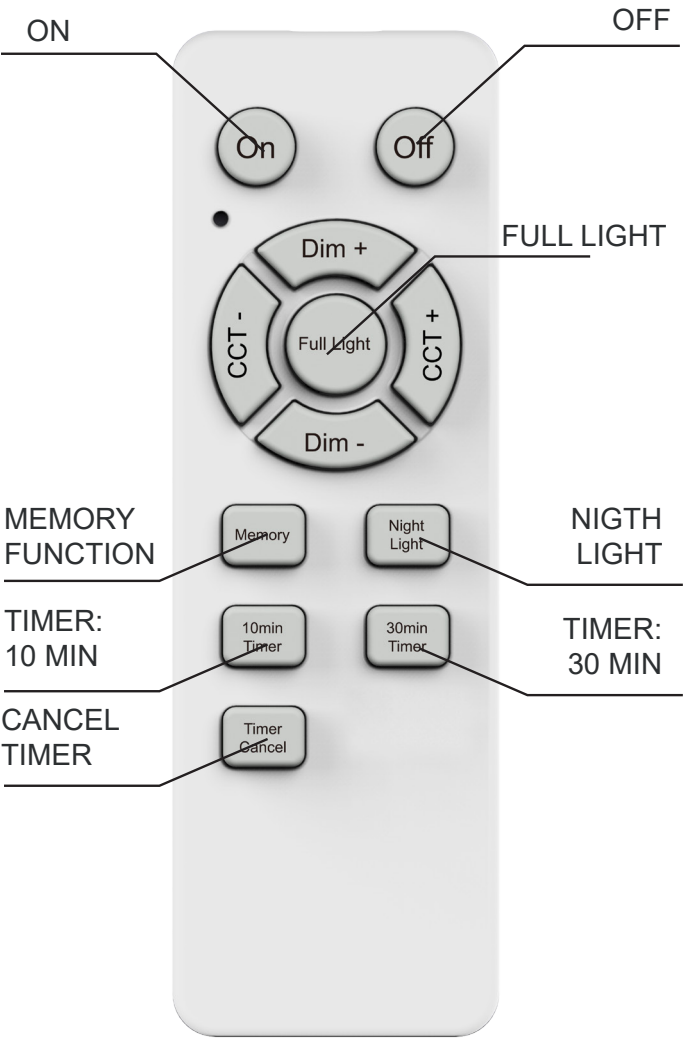


WARNINGS:

- \* Power should be cut off before installation, maintenance or inspection.
- \* Please install and use the light strictly according to the instruction.
- \* Do not disassemble or remold the product to avoid accident of electric shock or light failure.

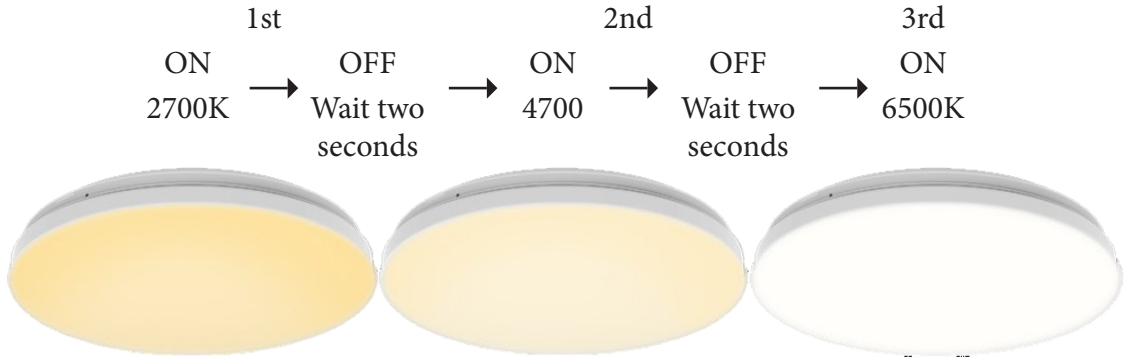
| ITEM NUMBER             | ICEIP20FRW16REM           | ICEIP20FRW21REM |
|-------------------------|---------------------------|-----------------|
| Input Voltage(VAC)      | 220-240V AC               |                 |
| Input Current(A)        | 130mA                     | 160mA           |
| Power(W)                | 16.5                      | 21              |
| Power Factor            | >0.5                      |                 |
| Color Temperature(K)    | 27000K-6500K Tunable      |                 |
| Luminous Flux (Lm)      | 1050-1150                 | 1400-1500       |
| Beam Angle(°)           | 100                       |                 |
| Dimmable                | 10 Step Dim from 10%-100% |                 |
| Working Temperature(°C) | -20-40                    |                 |
| Measurements            | Ø350*86mm                 | Ø400*88mm       |

ICE IP20 REMOTE CONTROL INSTRUCTIONS



|              |                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| On           | Turn on light                                                                                       |
| Off          | Turn off light                                                                                      |
| Dim+         | 10 step dim; Long press on “Dim +”,reach 100% brightness                                            |
| Dim -        | 10 step dim; Long press on “Dim -”, reach 10% brightness                                            |
| CCT+         | 8 step CCT tunable; Long press on “CCT +”,reach 6500K.                                              |
| CCT -        | 8 step CCT tunable; Long press on “CCT -”, reach 2700K.                                             |
| Full Light   | 100% Brightness                                                                                     |
| Night Light  | 1st press, turn on night light ;2nd press, turn off night light                                     |
| Memory       | Long press on “memory” for 3s□ceiling light flashes once indicates that it’s successfully memorized |
| 10min Timer  | Ceiling light is turned off automatically after 10 min                                              |
| 30min Timer  | Ceiling light is turned off automatically after 30 min                                              |
| Timer Cancel | Cancel timer function                                                                               |

You may also physically switch the ceiling light on and off for intervals of two (2) second to control de light temperatur (CCT) Tone. The sequence is as below:



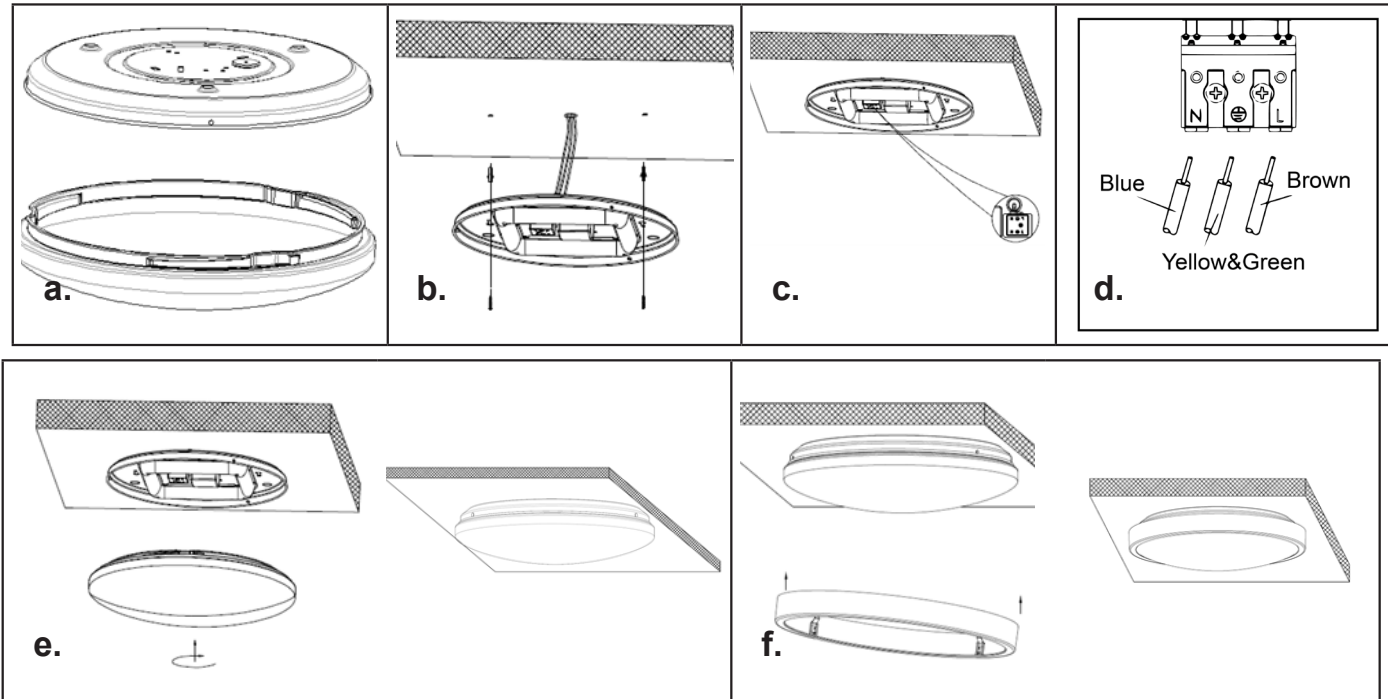
LED ICE IP20 REM

AVISO

Consulte la ayuda de un profesional para la instalación de este producto. En caso de daños por mala instalación la empresa se reserva el derecho a rechazar el servicio de garantía.  
Únicamente para montaje de superficie.  
No instale el producto en altas temperaturas o ambientes húmedos.

INSTALACIÓN

1. Apague la corriente antes de comenzar la instalación.
2. Gire el difusor para aflojarlo y separarlo de la base. Ver imagen a.
- 3.Instale la base a la superficie con los tornillos incluidos. Ver imagen b.
- 4.Ubique la terminal de conexión (Ver imagen c.). Conecte la corriente a la terminal del soporte siguiendo el diagrama en la imagen d.
5. Asegúrese de que la conexión es correcta. Vuelva a colocar el difusor girando para sujetarlo a la base (Ver imagen d)
- Tras revisar que el montaje es correcto, puede volver a encender la corriente.
6. Si ha adquirido un aro decorativo, coloquelo haciendo presión (ver imagen f.)

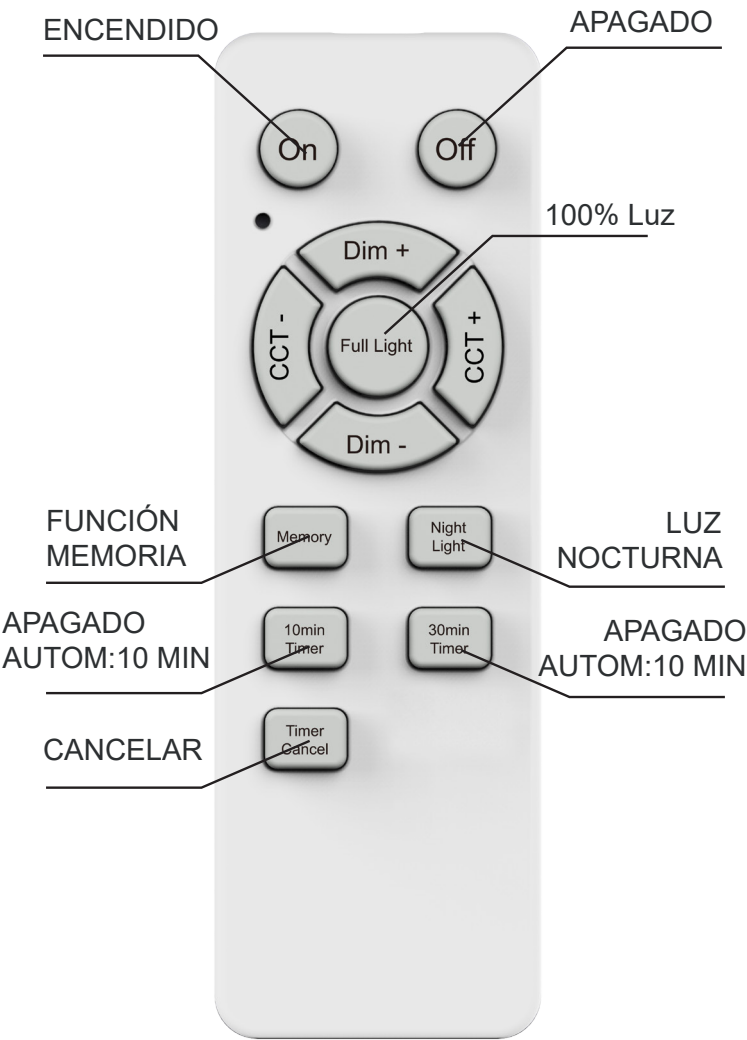


PRECAUCIÓN:

- \* La corriente debe apagarse durante instalaciones, mantenimiento o inspecciones.
- \* Instale el producto siguiendo las instrucciones.
- \* No altere ni abra el panel para evitar daños al producto y accidentes.

| REFERENCIA ARTÍCULO             | ICEIP20FRW16REM                 | ICEIP20FRW21REM |
|---------------------------------|---------------------------------|-----------------|
| Voltaje de entrada(VAC)         | 220-240V AC                     |                 |
| Corriente de Entrada(A)         | 130mA                           | 160mA           |
| Potencia(W)                     | 16.5                            | 21              |
| Factor de Potencia              | >0.5                            |                 |
| Temperatura de Luz(K)           | 27000K-6500K Regulación de Tono |                 |
| Flujo Luminoso (Lm)             | 1050-1150                       | 1400-1500       |
| Angulo de Apertura(°)           | 100                             |                 |
| Regulación                      | Regulación 10 pasos de 10%-100% |                 |
| Rango de Temperatura en Uso(°C) | -20-40                          |                 |
| Dimensiones                     | Ø350*86mm                       | Ø400*88mm       |

ICE IP20 INSTRUCCIONES DEL CONTROL REMOTO



|              |                                                                 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|
| On           | Encender la luz                                                 |
| Off          | Apagar la luz                                                   |
| Dim+         | Regulacion 10 pasos o Presión larga para alcanzar 100% luz      |
| Dim -        | Regulacion 10 pasos o Presión larga para alcanzar 10% luz       |
| CCT+         | Regulacion de tono 8 pasos o Presión larga para alcanzar 6500K. |
| CCT -        | Regulacion de tono 8 pasos o Presión larga para alcanzar 2700K. |
| Full Light   | 100% Luz                                                        |
| Night Light  | 1 click para encender la luz, Segundo click para apagar la luz. |
| Memory       | Presión larga por 3s para memorizar el programa deseado         |
| 10min Timer  | Apagado automático tras 10 min                                  |
| 30min Timer  | Apagado automático tras 30 min                                  |
| Timer Cancel | Cancelar Temporizador                                           |

También puede controla el cambio de tonos de luz (CCT) apagando y encendiendo el interruptor de la luz en intervalos de 2 segundos- La secuencia sería la siguiente:

