

ENGLISH

829962

30.08.2021

LTS Individual



LTS
LOVE TO SHINE

Organic Response – IR Dongle Kit



- The dongle plugs into the speaker/headphone socket of the iOS/Android/Laptop devices
- It is directional in its operation and must be aimed directly at the Organic Response Sensor it is intended to communicate with
- The kit comes complete with the Organic Response Dongle MK2 and charge cable
- The Dongle is required for Organic Response Portal to map the sensors into the portal

Dimensions

L: 55 mm
H: 8 mm
W: 16 mm

Weight

28 g
(Dongle = 5 g, Charging cable = 8 g,
Packaging = 15 g)

Communication protocol

Power supply

Battery life (typical)

Charging time (typical)

Status indicator

Compatible devices

Infrared (IR)

Internal Battery (non replaceable) – USB charging cable included

4 days operational; 3 months standby

30 min

Blue LED indicates charging – LED switches off when charge complete.

For the “OR Remote” remote app: iOS 6 and above.

For the “Organic Response” remote app: iOS 7 and above. On the following iOS devices:

- iPhone 4 or above
- iPod Touch 5G or above
- iPad 2 or above
- All iPad Air & iPad Mini
- On popular Android devices.

Ambient temperature (ta)

10°C ... 40°C

Connection

3.5mm audio plug, USB

EMC Compliance

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2008

EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 CFR47 FCC Part 15B

CE compliance

EMC Directive 2014/30/EU RoHS2 Directive 2011/65/EU



LTS
LOVE TO SHINE

Organic Response App

- Download the Organic Response App free of cost from Google Play store or the Apple app Store



Google play store



Apple App store

- The Organic Response OR App uses an IR dongle.
- If you are a first-time user of the Organic Response App, please contact us to get access to the App.
- Please visit our official website to download the App User Guide.

<https://www.lts-light.com/produkte/technologien/organic-response>



LTS
LOVE TO SHINE

DEUTSCH

829962

30.08.2021

LTS Individual



LTS
LOVE TO SHINE

Organic Response – IR Dongle Kit



- Der Dongle wird in die Lautsprecher-/Kopfhörerbuchse der iOS/Android/Laptop-Geräte gesteckt (ggf. Lighting Adapter erforderlich).
- Gerichtetes engstrahlendes IR Signal. Dongle muss daher direkt auf den Organic Response Sensor gerichtet werden, mit welchem kommunizieren werden soll.
- Organic Response Dongle wird inkl. USB-Ladekabel geliefert.
- Der Dongle wird für das Organic Response Portal benötigt, um die Sensoren in das Portal einzubinden.

Abmessungen

L: 55 mm
H: 8 mm
B: 16 mm

Gewicht

28 g
(Dongle=5 g, Ladekabel=8 g, Verpackung =15 g)

Kommunikationsprotokoll
Stromversorgung

Batterie-Lebensdauer (typisch)
Ladedauer (typisch)
Ladeanzeige/Ladestatus

Kompatible geräte

Umgebungstemperatur (ta)
Anschluss
EMV-Konformität
CE-Konformität

Infrarot (IR)

Interner Akku (nicht austauschbar) - USB-Ladekabel im Lieferumfang enthalten

4 Tage Betrieb; 3 Monate Standby
30 min

Blaue LED zeigt den Ladevorgang an – LED erlischt, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.

Für die "OR Remote" Fernbedienungs-App: iOS 6 und höher

Für die " Organic Response" Fernbedienungs-App: iOS 7 und höher

Für folgende iOS-Geräte geeignet:

- iPhone 4 oder höher
- iPod Touch 5G oder höher
- iPad 2 oder höher
- Alle iPad Air & iPad Mini
- Auf allen gängigen Android-Geräten.

10°C ... 40°C

3,5-mm-Audiostecker, USB

EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2008

EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 CFR47 FCC Part 15B

EMV-Richtlinie 2014/30/EU, RoHS2-Richtlinie 2011/65/EU



LTS
LOVE TO SHINE

Organic Response App

- Laden Sie die Organic Response App kostenlos aus dem Google Play Store oder dem Apple App Store herunter



Google play store



Apple App store

- Die Organic Response App verwendet einen IR-Dongle.
- Wenn Sie die Organic Response App zum ersten Mal benutzen, kontaktieren Sie uns bitte, um Zugang zur App zu erhalten.
- Bitte besuchen Sie unsere offizielle Website, um das Benutzerhandbuch für die App herunterzuladen.

<https://www.lts-light.com/produkte/technologien/organic-response>



LTS
LOVE TO SHINE