

LED UHREN - Serie LTX

für den Innen- und Außenbereich



Überblick

- LED-Matrix Display
- LEDs mit exzellenter Leuchtkraft und breitem Sichtwinkel
- Hochgenaues integriertes Uhrenmodul
- 16 LED Farben frei einstellbar
- 1-zeilige und 2-zeilige Darstellung einstellbar
- Einblenden von Textinformationen dank Android App
- Einseitige Ausführungen und doppelseitige Ausführungen
- Komplett anschlussbereites Gerät
- Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber
- Front Acrylglas grau reflexfrei
- Schutzart IP54 und IP65 erhältlich
- Integrierte Helligkeitsregelung
- Einfache Montage über Befestigungsnuten/Einpessmuttern
- Android App im Lieferumfang enthalten
- Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz



LEDs mit hervorragender Leuchtkraft



Lesbarkeit auch bei schwierigen Lichtverhältnissen



bis zu 16 LED Farben



Extrem breiter Sichtwinkel



Niedriger Stromverbrauch



Lange Lebensdauer
Wartungsfrei



Einfache Montage



IP54/IP65 Robust

Highlights

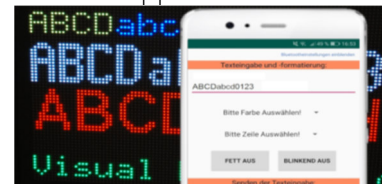
16 LED-Farben einstellbar



1 oder 2-zeilige Darstellung

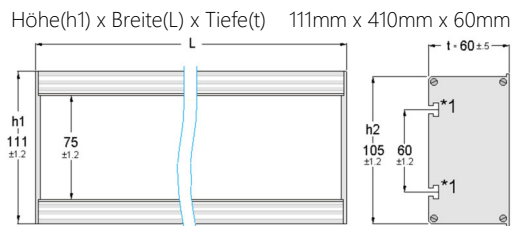
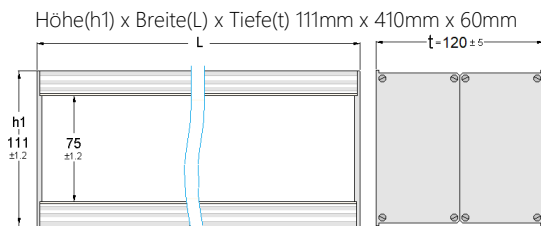


Android App



LED UHR INDOOR, Zeichenhöhe 54 mm, lesbar bis ca. 25 m



LTX 1264P6 HI INDOOR Einseitig lesbar	LTX 1264P6 HI INDOOR DUO Doppelseitig lesbar
<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 54 mm, lesbar bis ca. 25 m - Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM:SS), - Datum (TT.MM.JJ), (TT.MM.), (tt TT:MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • Für den Einsatz im Innenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP54 • Integrierte manuelle Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 54 mm, lesbar bis ca. 25 m - Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM:SS), - Datum (TT.MM.JJ), (TT.MM.), (tt TT:MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • Für den Einsatz im Innenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP54 • Integrierte manuelle Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten
<p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe(t) 111mm x 410mm x 60mm</p>  <p>Montage: *1 Befestigungsnut 10.5 x 4.5 mm (M6)</p>	<p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe(t) 111mm x 410mm x 60mm</p>  <p>Montage: 4 x Einpressmuttern oben für M6 Schrauben (4 x oben)</p>

Lieferumfang

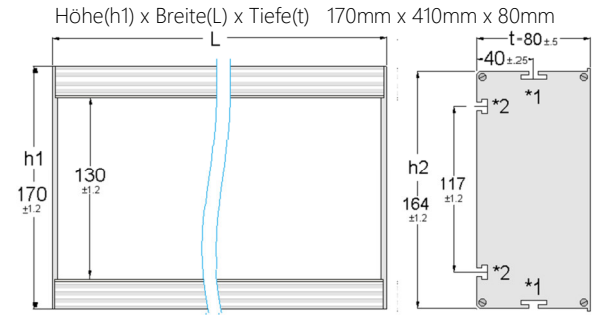
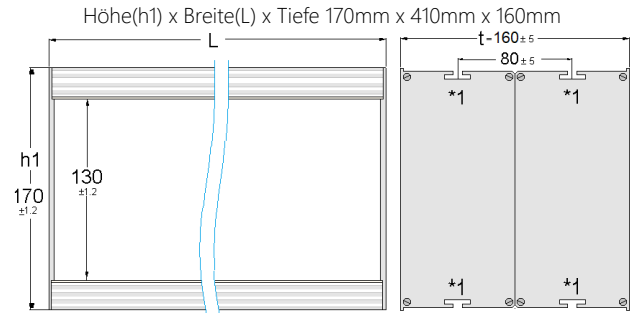
- LED UHR LTX 1264P6 HI: LED-Display, Datenblatt, Befestigungssatz BS L60, Android-App
- LED UHR LTX 1264P6 HI DUO: LED-Display, Datenblatt, Aufhängeösen AOE L60, Android-App

Optionen

- Wandmontagesatz WM L-2 (für LTX 1264P6 HI)
- Seitlicher Montagewinkel MW L60 (für LTX 1264P6 HI DUO)
- DCF-Empfänger DCF1 inkl. Kabel 3m, Stecker M8
- Temperatursensor TS1 inkl. Kabel 2m, Stecker M8

LED UHR INDOOR, Zeichenhöhe 80 mm, lesbar bis ca. 40 m



LTX 1664P6 HI INDOOR Einseitig lesbar	LTX 1664P6 HI INDOOR Doppelseitig lesbar
<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 80 mm, lesbar bis ca. 40 m <ul style="list-style-type: none"> - Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM:SS), - Datum (TT.MM.JJ), (TT.MM.), (tt TT:MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • 2-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 40 mm, lesbar bis ca. 20 m <ul style="list-style-type: none"> - Darstellung wie oben jedoch 2-zeilig • Für den Einsatz im Innenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP54 • Integrierte manuelle Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 80 mm, lesbar bis ca. 40 m <ul style="list-style-type: none"> - Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM:SS), - Datum (TT.MM.JJ), (TT.MM.), (tt TT:MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • 2-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 40 mm, lesbar bis ca. 20 m <ul style="list-style-type: none"> - Darstellung wie oben jedoch 2-zeilig • Für den Einsatz im Innenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP54 • Integrierte manuelle Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten
<p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe(t) 170mm x 410mm x 80mm</p>  <p>Montage: *1 Befestigungsnut 19 x 3.5 mm *2 Befestigungsnut 10.5 x 4.5 mm (M6)</p>	<p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe 170mm x 410mm x 160mm</p>  <p>Montage: *1 Befestigungsnut 19 x 3.5 mm</p>

Lieferumfang

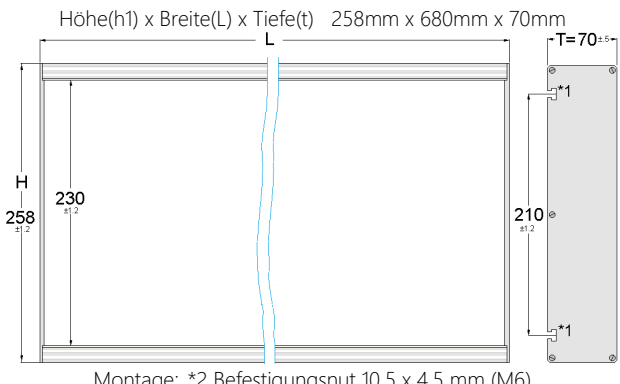
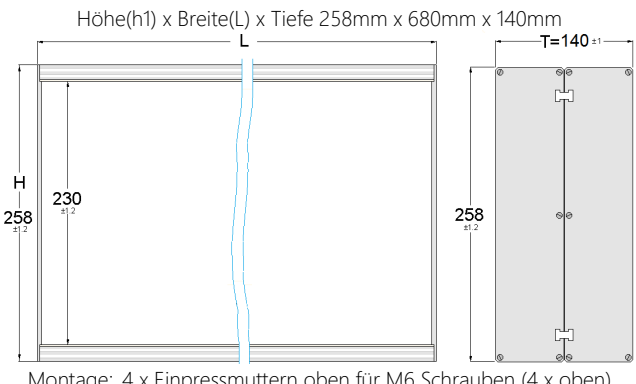
- LED UHR LTX 1664P6 HI: LED-Display, Datenblatt, Befestigungssatz BS L100, Android-App
- LED UHR LTX 1664P6 HI DUO: LED-Display, Datenblatt, Aufhängeösen AOE L100, Android-App

Optionen

- Wandmontagesatz WM L-2 (für LTX 1664P6 HI)
- Seitlicher Montagewinkel MW L100 (für LTX 1664P6 HI DUO)
- DCF-Empfänger DCF1 inkl. Kabel 3m, Stecker M8
- Temperatursensor TS1 inkl. Kabel 2m, Stecker M8

LED UHR INDOOR/OUTDOOR, Zeichenhöhe 130mm, lesbar bis ca. 65 m



LTX 1664P10 HO INDOOR/OUTDOOR Einseitig lesbar	LTX 1664P10 HO INDOOR/OUTDOOR DUO Doppelseitig lesbar
<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 130 mm, lesbar bis ca. 65 m <ul style="list-style-type: none"> - Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM:SS), - Datum (TT.MM.JJ), (TT.MM.), (tt TT.MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • 2-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 60 mm, lesbar bis ca. 30 m <ul style="list-style-type: none"> - Darstellung wie oben jedoch 2-zeilig • Für den Einsatz im Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte automatische Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 130 mm, lesbar bis ca. 65 m <ul style="list-style-type: none"> - Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM:SS), - Datum (TT.MM.JJ), (TT.MM.), (tt TT.MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • 2-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 60 mm, lesbar bis ca. 30 m <ul style="list-style-type: none"> - Darstellung wie oben jedoch 2-zeilig • Für den Einsatz im Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte automatische Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten
 <p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe(t) 258mm x 680mm x 70mm</p> <p>H 258_{±1.2}</p> <p>230_{±1.2}</p> <p>210_{±1.2}</p> <p>T=70_{±0.5}</p> <p>Montage: *2 Befestigungsnut 10.5 x 4.5 mm (M6)</p>	 <p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe 258mm x 680mm x 140mm</p> <p>H 258_{±1.2}</p> <p>230_{±1.2}</p> <p>258_{±1.2}</p> <p>T=140_{±1}</p> <p>Montage: 4 x Einpressmuttern oben für M6 Schrauben (4 x oben)</p>

Lieferumfang

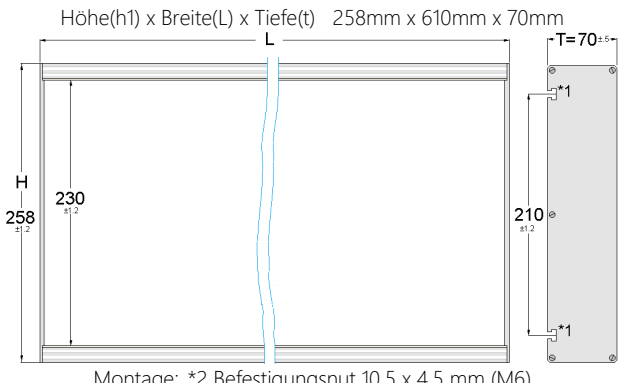
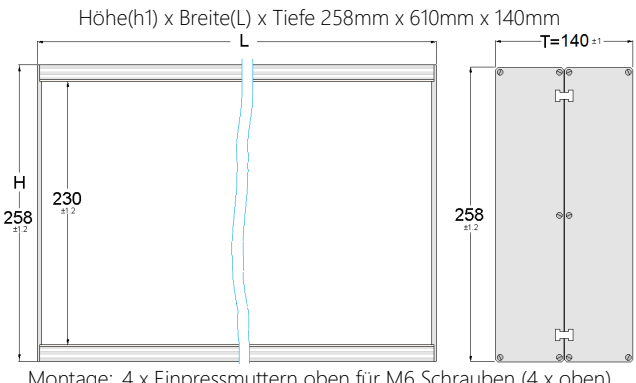
- LED UHR LTX 1664P10 HO: LED-Display, Datenblatt, Befestigungssatz BS L200, Android-App
- LED UHR LTX 1664P10 HO DUO: LED-Display, Datenblatt, Aufhängeösen AOE L200, Android-App

Optionen

- Wandmontagesatz WM L-2 (für LTX 1664P10 HO)
- Seitlicher Montagewinkel MW L100 (für LTX 1664P10 HO DUO)
- DCF-Empfänger DCF1 inkl. Kabel 3m, Stecker M8
- Temperatursensor TS1 inkl. Kabel 2m, Stecker M8

LED UHR INDOOR/OUTDOOR, Zeichenhöhe 180mm, lesbar bis ca. 90 m



LTX 3296P6 HO INDOOR/OUTDOOR Einseitig lesbar	LTX 3296P6 HO INDOOR/OUTDOOR DUO Doppelseitig lesbar
<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 180 mm, lesbar bis ca. 90 m <ul style="list-style-type: none"> - Uhrzeit (HH:MM), - Datum (TT.MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • 2-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 78 mm, lesbar bis ca. 40 m <ul style="list-style-type: none"> - Darstellung wie oben jedoch 2-zeilig • Für den Einsatz im Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte automatische Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 180 mm, lesbar bis ca. 90 m <ul style="list-style-type: none"> - Uhrzeit (HH:MM) - Datum (TT.MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • 2-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 78 mm, lesbar bis ca. 40 m <ul style="list-style-type: none"> - Darstellung wie oben jedoch 2-zeilig • Für den Einsatz im Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte automatische Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten
<p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe(t) 258mm x 610mm x 70mm</p>  <p>Montage: *2 Befestigungsnut 10.5 x 4.5 mm (M6)</p>	<p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe 258mm x 610mm x 140mm</p>  <p>Montage: 4 x Einpressmuttern oben für M6 Schrauben (4 x oben)</p>

Lieferumfang

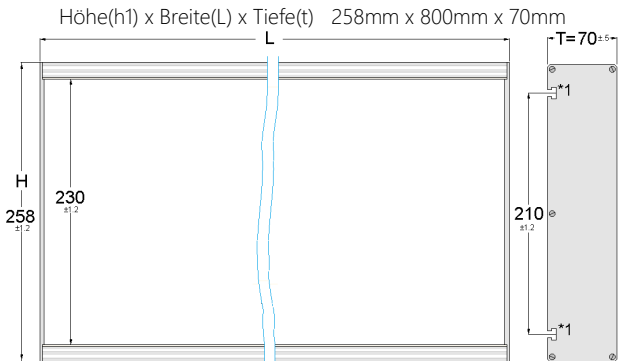
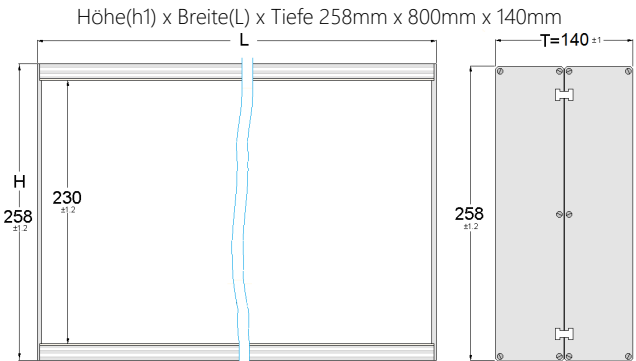
- LED UHR LTX 3296P6 HO: LED-Display, Datenblatt, Befestigungssatz BS L200, Android-App
- LED UHR LTX 3296P6 HO DUO: LED-Display, Datenblatt, Aufhängeösen AOE L200, Android-App

Optionen

- Wandmontagesatz WM L-2 (für LTX 3296P6 HO)
- Seitlicher Montagewinkel MW L100 (für LTX 3296P6 HO DUO)
- DCF-Empfänger DCF1 inkl. Kabel 3m, Stecker M8
- Temperatursensor TS1 inkl. Kabel 2m, Stecker M8

LED UHR INDOOR/OUTDOOR, Zeichenhöhe 180mm, lesbar bis ca. 90 m



LTX 32128P6 HO INDOOR/OUTDOOR Einseitig lesbar	LTX 32128P6 HO INDOOR/OUTDOOR DUO Doppelseitig lesbar
<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 180 mm, lesbar bis ca. 90 m <ul style="list-style-type: none"> - Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM:SS), - Datum (TT.MM.JJ), (TT.MM.), (tt TT:MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • 2-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 78 mm, lesbar bis ca. 40 m <ul style="list-style-type: none"> - Darstellung wie oben jedoch 2-zeilig • Für den Einsatz im Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte automatische Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 180 mm, lesbar bis ca. 90 m <ul style="list-style-type: none"> - Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM:SS), - Datum (TT.MM.JJ), (TT.MM.), (tt TT:MM.) - Temperatur XX °, XX °C (Temperaturen unter 0°C: „-“) - Anzeige Uhrzeit,-Datum und Temperatur im Wechsel • 2-zeilige Darstellung: Zeichenhöhe 78 mm, lesbar bis ca. 40 m <ul style="list-style-type: none"> - Darstellung wie oben jedoch 2-zeilig • Für den Einsatz im Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, eloxiert Silber • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte automatische Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Einfache Montage über Befestigungsnuten • Befestigungssatz im Lieferumfang enthalten
<p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe(t) 258mm x 800mm x 70mm</p>  <p>Montage: *2 Befestigungsnut 10.5 x 4.5 mm (M6)</p>	<p>Höhe(h1) x Breite(L) x Tiefe 258mm x 800mm x 140mm</p>  <p>Montage: 4 x Einpressmuttern oben für M6 Schrauben (4 x oben)</p>

Lieferumfang

- LED UHR LTX 32128P6 HO
- LED UHR LTX 32128P6 HO DUO

Optionen

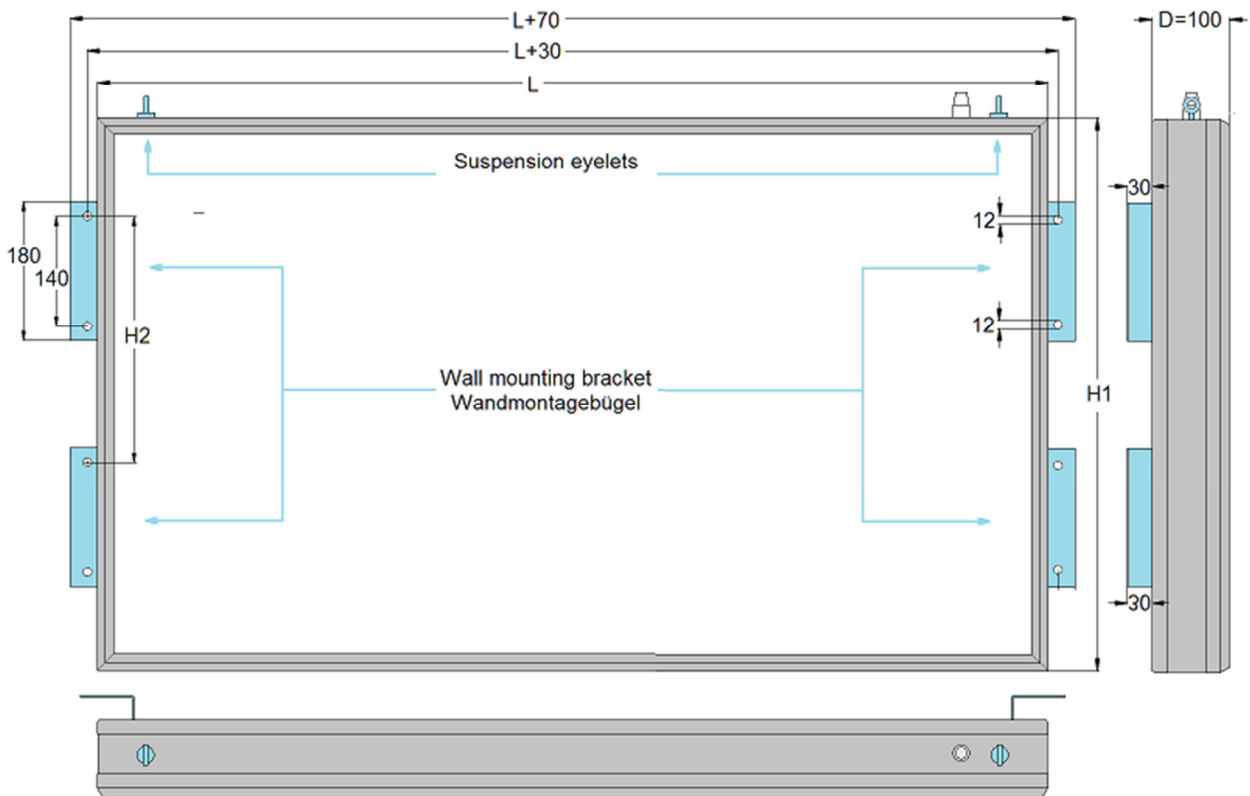
- Wandmontagesatz WM L-2 (für LTX 32128P6 HO)
- Seitlicher Montagewinkel MW L100 (für LTX 32128P6 HO DUO)
- DCF-Empfänger DCF1 inkl. Kabel 3m, Stecker M8
- Temperatursensor TS1 inkl. Kabel 2m, Stecker M8

LED UHREN INDOOR/OUTDOOR



LTX 32696P10 HO INDOOR/OUTDOOR Einseitig lesbar	LTX 48128P10 HO INDOOR/OUTDOOR Einseitig lesbar	LTX 64160P10 HO INDOOR/OUTDOOR Einseitig lesbar
<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: • Zeichenhöhe 300 mm, lesbar bis ca. 150 m • Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM), Temperatur XX °, XX °C (unter 0°C: „-“) Anzeige im Wechsel: Uhrzeit/Temperatur • Für den Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, Schwarz Auf Wunsch auch weitere Farben verfügbar • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte autom. Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Wandmontagesatz im Lieferumfang enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: • Zeichenhöhe 400 mm, lesbar bis ca. 200 m • Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM), Temperatur XX °, XX °C (unter 0°C: „-“) Anzeige im Wechsel: Uhrzeit/Temperatur • Für den Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, Schwarz Auf Wunsch auch weitere Farben verfügbar • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte autom. Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Wandmontagesatz im Lieferumfang enthalten 	<ul style="list-style-type: none"> • 1-zeilige Darstellung: • Zeichenhöhe 500 mm, lesbar bis ca. 250 m • Uhrzeit (HH:MM), (HH:MM), Temperatur XX °, XX °C (unter 0°C: „-“) Anzeige im Wechsel: Uhrzeit/Temperatur • Für den Innen- und Aussenbereich • Formschöner Aluminiumrahmen, Schwarz Auf Wunsch auch weitere Farben verfügbar • Front Acrylglas grau reflexfrei • Schutzart IP65 • Integrierte autom. Helligkeitsregelung • Versorgung 110 - 230 VAC, 50/60 Hz (PG9 Verschraubung) • Bluetooth integriert, Android App „LightOn“ • Wandmontagesatz im Lieferumfang enthalten
Höhe(H) x Breite(L) x Tiefe(D): 480 x 1.020 x 100 mm Gewicht: 14 kg	Höhe(H) x Breite(L) x Tiefe(D): 620 x 1.340 x 100 mm Gewicht: ca. 25 kg	Höhe(H) x Breite(L) x Tiefe(D): 720 x 1.680 x 100mm Gewicht: ca. 35 kg

Skizze



Lieferumfang

- LED Anzeige
- Wandmontagebügel, alternativ: Aufhängeösen, alternativ: 4 x Einpressmuttern oben und je 2 x Einpressmuttern seitlich)
- Datenblatt
- Android-App

Optionen

- DCF-Empfänger DCF1 inkl. Kabel 3m, Stecker M8
- Temperatursensor TS1 inkl. Kabel 2m, Stecker M8

Android App „LightOn“

Die neue Android App „LightOn“ der Visual Electronic ermöglicht den Betrieb und Bedienung Ihres LED Displays kabellos via Bluetooth. Nutzen Sie einfach unsere neue Android-App z.B. auf Ihrem vorhandenen Smartphone oder Tablet PC. Verzichten Sie auf aufwendige Verkabelung oder den Anschluss über ein WLAN. Mit der Android-App können Sie das LED Matrix Displays der Reihe LTXP auf einfachste Weise über Bluetooth bedienen.



Eine einfache Bedieneroberfläche ermöglicht:

- Die Konfiguration der Anzeige
- Das Stellen der hochgenauen Uhr
- Die Auswahl der unterschiedlichen Anzeigeformate
- Die Auswahl der gewünschten LED Farbe
- Die Eingabe von Textinformationen

16 LED Farben wählbar für alle unsere LED-Uhren

Alle aufgeführten LED Uhren können wahlweise in bis zu 16 Farben dargestellt werden. Die Wunschfarbe wird zunächst vor Auslieferung der Anzeige werksseitig eingestellt. Die LED Farbe kann jedoch jederzeit über die mitgelieferte Android App „LightOn“ geändert werden.



Darstellungsformen

Die Art der Darstellung z.B. einzeilig oder zweizeilig (Beispiele siehe rechts) wird gemeinsam festgelegt und vor Auslieferung der Anzeige werksseitig eingestellt. Die Darstellung kann jedoch jederzeit über die mitgelieferte Android App „LightOn“ geändert werden.



Steckerpositionen

Einseitige LED-Anzeigen

Standardmäßig befinden sich die Stecker unten rechts. Sollten aufgrund vorliegender Gegebenheiten abweichende Steckerpositionen erforderlich sein, können die Positionen gerne individuell angepasst werden. Mögliche Steckerpositionen: Rechts, Oben, Unten, Hinten

Doppelseitige LED-Anzeigen

Standardmäßig befinden sich die Stecker unten rechts. Sollten aufgrund vorliegender Gegebenheiten abweichende Steckerpositionen erforderlich sein, können die Positionen gerne individuell angepasst werden. Mögliche Steckerpositionen: Oben, Unten

Bedingungen

Lieferung: ab Werk, inkl. Verpackung

Lieferzeit: 4-6 Wochen je nach Ausprägung und Bestellmenge

Ein Angebot der



www.visual-electronic.de

Visual Electronic GmbH

Erwin-Dietrich-Straße 5 | D-78244 Gottmadingen

Tel +49 (0) 7731 9771 70 | Fax +49 (0) 7731 9771 71

info@visual-electronic.de