

# LED-Schwimmbadanzeigen für innen und außen



**Digital-  
anzeigen**  
innen und  
außen

Typreihe

**840**

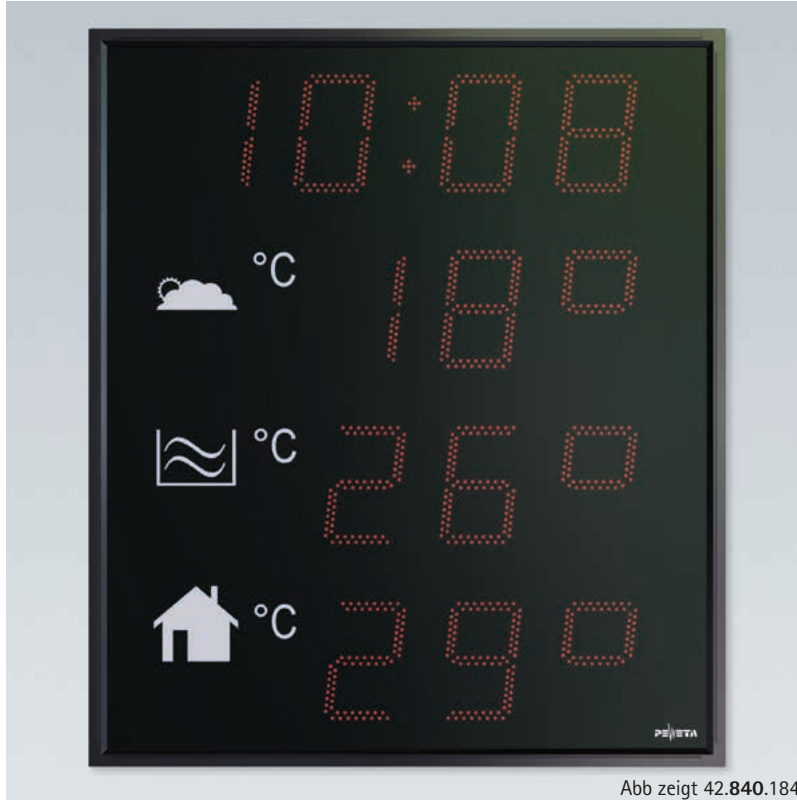


Abb zeigt 42.840.184



42.840.103



42.840.182

Einseitige LED-Digitalanzeige für innen und außen.  
Anzeige von Uhrzeit und wahlweise 1, 2 oder 3 Temperaturen.

- 4-stellige Anzeige der Uhrzeit
- Anzeige von 1, 2 oder 3 Temperaturen
- Ziffernhöhe 100 oder 180 mm

### Sie haben die Wahl

Wählen Sie anhand der Ausführungstabelle die Anzahl der Temperaturanzeigen und die Anzahl der gewünschten Messfühler. Die Reihenfolge der Anzeigen sowie die Festbeschriftung (Symbole oder Texte) sind frei wählbar. Im Standard werden alle Anzeigen mit roten LEDs geliefert. Andere LED-Farben sind gegen Mehrpreis lieferbar (Option) und können je Anzeige/Zeile gewählt werden. Die Anzeigenart (mit Nachkommastelle oder mit Grad-Symbol) ist einstellbar.



42.840.103 -78 -78

Temperaturanzeigen mit Nachkommastelle und gelben LEDs, Festbeschriftung als Text



42.840.183 -78 -78

Temperaturanzeigen mit Nachkommastelle und gelben LEDs, Festbeschriftung mit Symbolen



42.840.182 -76 -80

Uhrzeitanzeige mit weißen LEDs, Temperaturanzeige mit blauen LEDs, Festbeschriftung mit Symbol

### Gehäuse

Sehr robustes Gehäuse aus pulverbeschichteten Aluminiumprofilen, Gehäusefarbe schwarz, Montage auf neigbarer Konsole für einfache Installation und Wartung. Schutzart IP 65 (EN 60 529).

### Befestigung

Im Standard für Wandmontage (Aufputz), weitere Befestigungsarten auf Anfrage.

### Frontglas

Entspiegelte Frontabdeckung aus Plexiglas, inklusive Filterschicht für optimale Ablesbarkeit.

### Festbeschriftung

Symbole oder Texte frei wählbar.

### LED-Digitalanzeige

4-stellige Anzeige der Uhrzeit (Quarzuhrsführung, DCF77-Antenne ist Zubehör) sowie 1–3 Temperaturanzeigen, 3-stellig, wahlweise mit 2-stelligem Zahlenwert und Grad-Symbol oder mit Nachkommastelle.

Hochwertige, doppelreihige Outdoor-LEDs, Ziffernfarbe Rot. Andere LED-Farben (Gelb, Grün, Weiß oder Blau), wahlweise auch für einzelne Zeilen, gegen Mehrpreis möglich (Option). 7-Segment-Darstellung, Ziffernhöhe 100 mm (ablesbar bis ca. 40 m) oder 180 mm (ablesbar bis ca. 70 m), automatische Helligkeitsregelung. Temperaturwerte manuell einstellbar oder gemessen über externe Messfühler (Zubehör). Betriebsspannung 230 VAC/50–60 Hz.

### Infrarot-Fernbedienung

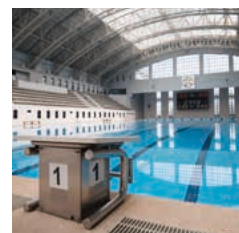
Alle Einstellungen erfolgen über eine Infrarot-Fernbedienung (im Lieferumfang enthalten).

### Temperaturmessung

Die Temperaturwerte können manuell eingestellt oder über Messfühler gemessen werden. Für gleichbleibende Temperaturen (Raumlufte, Wasser) empfehlen wir die manuelle Eingabe.

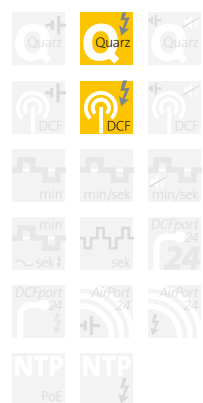
Für die Temperaturmessung bieten wir folgende Messfühler an:

- Lufttemperatursensor mit 3 m Anschlusskabel (3-adriger Anschluss an die Anzeige), empfohlen für Temperaturmessung am Standort der Anzeige
- Lufttemperatursensor mit 30 m Anschlusskabel (3-adriger Anschluss an die Anzeige), empfohlen z. B. zur Messung der Außenlufttemperatur, wenn die Anzeige im Innenbereich montiert wird
- Wassertemperatursensor RS485, Anschluss über sechskernige Twisted-Pair-Kabel UTP oder STP (nicht enthalten), max. Länge ca. 1.000 m.



**Digitalanzeigen**  
innen und außen

Typreihe  
**840**



Technische Daten	Gehäuse	Ziffernhöhe 100 mm	Ziffernhöhe 180 mm
2-zeilige Anzeige	Abmessung (B x H x T)	ca. 530 x 360 x 60 mm	ca. 940 x 560 x 60 mm
	Gewicht	ca. 10 kg	ca. 24 kg
3-zeilige Anzeige	Abmessung (B x H x T)	ca. 530 x 515 x 60 mm	ca. 940 x 830 x 60 mm
	Gewicht	ca. 14 kg	ca. 35 kg
4-zeilige Anzeige	Abmessung (B x H x T)	ca. 530 x 670 x 60 mm	ca. 940 x 1.090 x 60 mm
	Gewicht	ca. 17 kg	ca. 44 kg

Ausführung	Ziffernhöhe ▶ Betriebsspannung ▼	100 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	180 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück
2-zeilige Anzeige von Uhrzeit und 1 Temperatur	230 VAC	42.840.102	1.690,-	42.840.182	2.290,-
3-zeilige Anzeige von Uhrzeit und 2 Temperaturen	230 VAC	42.840.103	1.990,-	42.840.183	2.590,-
4-zeilige Anzeige von Uhrzeit und 3 Temperaturen	230 VAC	42.840.104	2.390,-	42.840.184	2.990,-

Zubehör	Art.-Nr.	Preis €/Stück
DCF77-Funkempfangsantenne (IP 54)	03.925.181	170,-
Lufttemperatursensor (IP 66) mit 3 m Anschlusskabel	04.840.103	100,-
Lufttemperatursensor (IP 66) mit 30 m Anschlusskabel	04.840.130	150,-
Wassertemperatursensor RS485 (IP 68) mit Anschlussbox	04.840.200	295,-

Optionen	Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	auf Anfrage
Ausführung mit weißen LEDs	-76	auf Anfrage
Ausführung mit gelben LEDs	-78	auf Anfrage
Ausführung mit grünen LEDs	-79	auf Anfrage
Ausführung mit blauen LEDs	-80	auf Anfrage