

# Außenuhren (auch für Hallen geeignet) einseitig, quadratisch, mit LED-Hinterleuchtung



Außenuhren  
analog  
einseitig

Typreihe  
**760**



**LED**



Abb. zeigt 74.760.621

Außerordentlich robuste Außen-  
uhren, auch für innen geeignet.  
Solide Verarbeitung, mit **LED-  
Hinterleuchtung**, wetterfeste  
Ausführung (IP 54/EN 60 529).



71.760.621 -48

Uhren dieser Typreihe mit arabischen Zahlen  
haben die Optionsnummer -48



### Gehäuse

- ca. 442 x 442 mm
- ca. 642 x 642 mm
- ca. 842 x 842 mm

witterungsbeständiges Metallgehäuse aus Aluminium, Gehäuseoberfläche mit 2-Schicht-Einbrennlackierung, Farbe Lichtgrau (RAL 7035). Gegen Aufpreis auch Gehäuselackierung nach Kundenwunsch möglich (Option). Außerordentlich stabile und robuste Ausführung inkl. Beleuchtungseinrichtung. Die Gehäuse sind wetterfest und absolut korrosionsfrei, Schutzart IP 54 (EN 60529).

### Befestigung

Wandmontage, auf Putz (a. P.). Gegen Aufpreis auch mit Wand-/Deckenhalterung lieferbar (Option).

### Frontglas

stoßgeschütztes, hochlichtdurchlässiges Kunststoffglas (Plexiglas® XT), Stärke 4 mm. Für besonders stoßempfindliche oder öffentliche Bereiche auch mit Frontglas aus unzerbrechlichem Makrolon® (Polycarbonat) lieferbar.

### Zifferblatt (hinterleuchtet)

sehr deutliches, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbares Zifferblatt aus Acrylkunststoff, weiß, Stärke 5 mm, schwarz bedruckt mit DIN-Balkenziffern (oder arabischen Zahlen, Option) und Minutenstrichen, Zifferblatt-Druck nach DIN 41 091.

### LED-Hinterleuchtung

Zifferblatthinterleuchtung mittels langlebigen, wartungsfreien LEDs, Betriebsspannung 230 VAC/50–60 Hz. Auf Wunsch auch mit integriertem Dämmerungsschalter lieferbar (Option).

### Zeiger

DIN-Balkenzeiger mit Spitze (DIN 41 092) für Stunden- und Minutenanzeige, schwarz lackiert. Markanter Bahnhof-Sekundenzeiger, rot lackiert, mit »Auge«, nur bei Ausführung Nebenuhr mit Synchronsekunde (Art.-Nr. 74.xxx). Alle anderen Ausführungen haben keinen Sekundenzeiger.



**Außenuhren**  
analog  
einseitig

Typreihe  
**760**



Ausführung	Zifferblattabmessung ▶	400 x 400 mm		600 x 600 mm		800 x 800 mm	
		Art.-Nr.	Preis €/Stück	Art.-Nr.	Preis €/Stück	Art.-Nr.	Preis €/Stück
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V <sup>1)</sup>		52.760.421	1.475,-	52.760.621	1.795,-	52.760.821	2.345,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12/24 V		71.760.421	1.025,-	71.760.621	1.345,-	71.760.821	1.895,-
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.760.421	1.650,-	74.760.621	1.970,-	74.760.821	2.520,-
Nebenuhr, DCFport24 Impulstelegramm 24 V <sup>2)</sup>		81.760.421	1.375,-	81.760.621	1.695,-	81.760.821 <sup>3)</sup>	2.245,-
Nebenuhr, AirPort24 Funktelegramm, Netzbetrieb 230 V		85.760.421	1.605,-	85.760.621	1.925,-	85.760.821	2.475,-
Nebenuhr, NTP Synchronisation über LAN (NTP client), PoE <sup>3)</sup>		91.760.421	1.775,-	91.760.621	2.095,-	91.760.821	2.645,-

Optionen	Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	auf Anfrage
Ösen für Seil-/Kettenabhängung (nur für Montage im Innenbereich)	-30	auf Anfrage
Wandausleger oder Deckenhalterung für einseitige Außenuhren, Standardlänge 70 mm	-34	auf Anfrage
integrierter Dämmerungsschalter für LED-Hinterleuchtung	-44	195,-
Kundenlogo auf Zifferblatt	-47	auf Anfrage
Zifferblatt mit arabischen Zahlen statt DIN-Balkenziffern	-48	auf Anfrage
Frontglas aus unzerbrechlichem Makrolon® statt Plexiglas® (nur für Uhren 842 x 842 mm)	-55	395,-

### Optionen – ganz wie Sie wollen

Diese Uhren sind statt in der Standardausführung auch kundenindividuell lieferbar. Einfach die gewünschte(n) Option(en) aussuchen und die Optionsnummer(n) hinter der Artikelnummer der Uhr angeben.

**Funkuhren DCF77**  
Die Funkuhrausführungen dieser Typreihe werden mit einer externen, absetzbaren DCF77-Antenne (IP 68) geliefert. Unabhängig von der Positionierung der Uhr werden somit optimale Empfangsbedingungen erreicht.

**PEWETA DCFport24**  
Zum Betrieb von PEWETA DCFport24-Nebenuhren ist eine PEWETA-Hauptuhr erforderlich (s. ab Seite 184).

**PEWETA AirPort24**  
Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (s. Seite 189).

**NTP**  
Zum Betrieb von NTP-Nebenuhren ist ein NTP-Zeitserver erforderlich (s. Seite 191).

<sup>1)</sup> Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68).

<sup>2)</sup> Für Nebenuhren DCFport24 Impulstelegramm, Zifferblattabmessung 800 x 800 mm, ist eine 230 V Betriebsspannung erforderlich.

<sup>3)</sup> Für NTP-Uhren „PoE“ ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.