



Runde analoge bi-ure i ALUMINIUM



- Urskive:** Skivetype A = tal på hvid baggrund.
Skivetype H = time- og minuttegn på hvid baggrund
Ur med indvendig belysning og urskive i hvid akryl.
- Viser:** Sorte time-minutvisere eller sorte time- og minutvisere med glidende (lydløs) rød sekundviser.
- Urkasse:** Aluminium malet i grå RAL 7037
- Driftsmåde:** Bi-ur drevet med 24VDC polskiftende 1/1 minuts pulser (eller 1/2 minuts pulser) fra Westerstrands hovedur eller tidscenter.
- Beskyttelsesglas:** Bi-ure med glidende (lydløs) sekundviser har også brug for netspænding 230 VAC. Fremstillet af konveks akryl. Slagfast polycarbonat beskyttelsesglas som ekstraudstyr.
- Beskyttelsesklasse:** Udendørs = IP54, indendørs = IP52
- Ydeevne:** Med eller uden indvendig LED-belysning.
Enkelt-sided til vægmontering.
Dobbelt-sided inkl. beslag til væg, hængende eller stående montering.
Monteringsmuffe til stangmontage fås som ekstraudstyr.
Ved bestilling angives den ønskede monteringsmetode af kunden

Enkelt-sided til vægmontering

| Størrelse Ø i mm | Type af urskive | Indendørs min.imp | Indendørs med Sekundviser min.imp. + 230VAC | Udendørs min.imp. | Udendørs med Sekundviser min. imp + 230VAC | Udendørs / Indendørs med belysning *) min.imp. + 230VAC | Udendørs / Indendørs med belysning *) Sekundviser min.imp. + 230VAC |
|---------------------|--------------------|----------------------|---|----------------------|--|--|---|
| 400 | A (tal) | | 1041124-00 | 1141120-00 | 1141124-00 | 1142120-60 | 1142124-60 |
| 400 | H (streger) | | 1043124-00 | 1143120-00 | 1143124-00 | 1144120-60 | 1144124-60 |
| 600 | A (tal) | 1061120-00 | 1061124-00 | 1161120-00 | 1161124-00 | 1162120-60 | 1162124-60 |
| 600 | H (streger) | 1063120-00 | 1063124-00 | 1163120-00 | 1163124-00 | 1164120-60 | 1164124-60 |
| 800 | A (tal) | 1081120-00 | 1081124-00 | 1181120-00 | 1181124-00 | 1182120-60 | 1182124-60 |
| 800 | H (streger) | 1083120-00 | 1083124-00 | 1183120-00 | 1183124-00 | 1184120-60 | 1184124-60 |
| 900 | A (tal) | 1091120-00 | 1091124-00 | 1191120-00 | 1191124-00 | 1192120-60 | 1192124-60 |
| 900 | H (streger) | 1093120-00 | 1093124-00 | 1193120-00 | 1193124-00 | 1194120-60 | 1194124-60 |

Dobbelt-sided inklusive beslag til vægmontering eller hængende/stående montering.
Alternativ/Option til konsol kan tilbydes på forespørgsel.
NB! Ønsket monteringsmetode specificeres af kunde.

| Størrelse Ø i mm | Type af urskive | Udendørs / Indendørs min.imp. | Udendørs / Indendørs med sekundvisare min.imp. + 230VAC | Udendørs / Indendørs med belysning *) min.imp. + 230VAC | Udendørs / Indendørs med belysning *) med sekundvisare min.imp. + 230VAC |
|---------------------|--------------------|-------------------------------------|--|--|---|
| 400 | A (tal) | 1441120-00 | 1441124-00 | 1442120-60 | 1442124-60 |
| 400 | H (streger) | 1443120-00 | 1443124-00 | 1444120-60 | 1444124-60 |
| 600 | A (tal) | 1461120-00 | 1461124-00 | 1462120-60 | 1462124-60 |
| 600 | H (streger) | 1463120-00 | 1463124-00 | 1464120-60 | 1464124-60 |
| 800 | A (tal) | 1481120-00 | 1481124-00 | 1482120-60 | 1482124-60 |
| 800 | H (streger) | 1483120-00 | 1483124-00 | 1484120-60 | 1484124-60 |
| 900 | A (tal) | 1491120-00 | 1491124-00 | 1492120-60 | 1492124-60 |
| 900 | H (streger) | 1493120-00 | 1493124-00 | 1494120-60 | 1494124-60 |

TEKNISK DATA

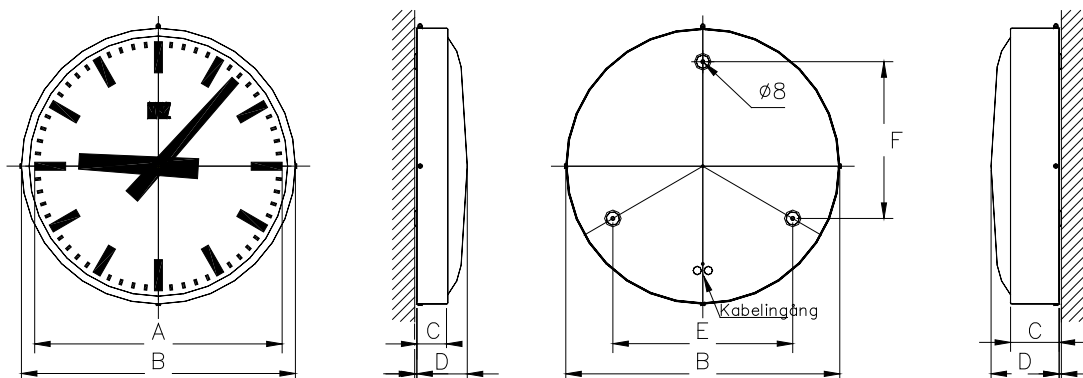
Læseafstand:

Ø 400 mm = 35 meter
 Ø 600 mm = 65 meter
 Ø 800 mm = 80 meter
 Ø 900 mm = 100 meter

Strømforbrug ved 24VDC impuls:

Enkeltsidet = 15 mA
 Dobbeltsidet = 30 mA

Enkeltsidet



| ENKEL- SIDET | Størrelse | A | B | C | D | E | F | Vægt |
|-----------------|-----------|-------|-------|----|-----|-----|-----|------|
| | Ø 400 | Ø 380 | Ø 406 | 70 | 95 | 255 | 222 | 1,5 |
| | Ø 600 | Ø 560 | Ø 620 | 70 | 115 | 407 | 352 | 5,0 |
| | Ø 800 | Ø 760 | Ø 820 | 70 | 125 | 580 | 502 | 8,5 |
| | Ø 900 | Ø 860 | Ø 920 | 70 | 125 | 667 | 577 | 10,0 |

| ENKEL- SIDET med belysning | Størrelse | A | B | C | D | E | F | Vægt |
|-------------------------------------|-----------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|------|
| | Ø 400 | Ø 380 | Ø 406 | 110 | 135 | 255 | 222 | 2,5 |
| | Ø 600 | Ø 560 | Ø 620 | 110 | 155 | 407 | 352 | 6,5 |
| | Ø 800 | Ø 760 | Ø 820 | 110 | 165 | 580 | 502 | 10,0 |
| | Ø 900 | Ø 860 | Ø 920 | 110 | 165 | 667 | 577 | 11,5 |

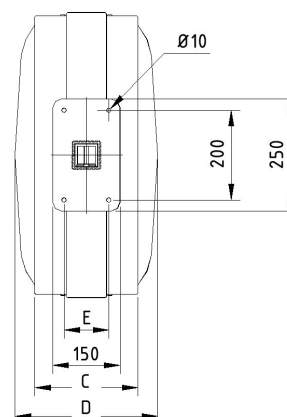
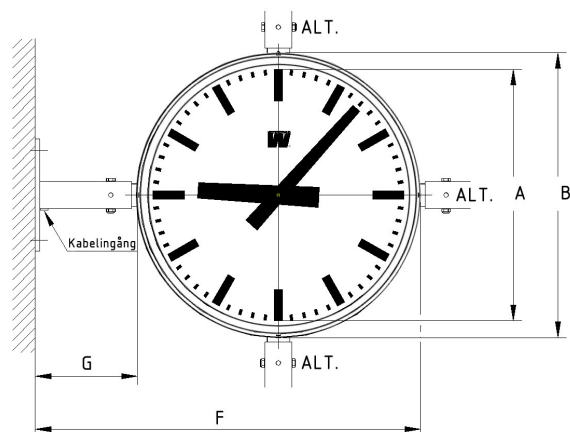
FREUND ELEKTRONIK A/S

Fuglebakken 119, 5210 Odense NV
 DANMARK

www.freund.dk

Tel +45 66 16 24 14

E-mail: freund@freund.dk



Dobbeltsidet

| | Størrelse | A | B | C | D | E | F | G | Vægt |
|-----------------------------|-----------|-------|-------|-----|-----|-----|------|-----|------|
| DOBBELT-SIDET | Ø 400 | Ø 380 | Ø 425 | 230 | 275 | 75 | 625 | 200 | 4,0 |
| | Ø 600 | Ø 560 | Ø 635 | 230 | 320 | 100 | 860 | 225 | 12,0 |
| | Ø 800 | Ø 760 | Ø 835 | 230 | 340 | 100 | 1060 | 225 | 17,0 |
| | Ø 900 | Ø 860 | Ø 935 | 230 | 340 | 100 | 1160 | 225 | 19,5 |
| | Størrelse | A | B | C | D | E | F | G | Vægt |
| DOBBELT-SIDET med belysning | Ø 400 | Ø 380 | Ø 425 | 230 | 275 | 75 | 625 | 200 | 4,5 |
| | Ø 600 | Ø 560 | Ø 635 | 230 | 320 | 100 | 860 | 225 | 13,5 |
| | Ø 800 | Ø 760 | Ø 835 | 230 | 340 | 100 | 1060 | 225 | 18,0 |
| | Ø 900 | Ø 860 | Ø 935 | 230 | 340 | 100 | 1160 | 225 | 21,0 |

Vi forbeholder os retten til at ændre uden forudgående varsel.