

## Handstroboscoop PCE-1XS-DC

**handstroboscoop met hoog lichtvermogen met trigger-ingang om de externe trigger te activeren / de lamp hoeft niet vervangen te worden / levensduur LED ca. 100.000 uur / de vertragingfase modus veroorlooft faseverschillen van 0 ... 359 °**

De handstroboscoop PCE-1XS-DC stopt bewegingen en meet snelheden. Deze handstroboscoop PCE-1XS-DC biedt een zeer gelijkmatige verlichting, een lange levensduur van de lamp en een hoog energie rendement. Het zachte LED licht van de handstroboscoop is ideaal voor de inspectie van sterk reflecterende etiketten en verpakkingen, films en metalen ondergronden, of voor high-speed machines. De, door een microprocessor, gestuurde handstroboscoop werkt op een batterij. Hij is ideaal om de rotatiesnelheid en de snelheid van de tandwieloverbrenging, motoren, centrifuges te controleren en bij de inspectie van veel productielijnen. De apparaten en instrumenten hoeven niet te stoppen. Deze handstroboscoop kan in de hand worden gedragen of op een statief worden gemonteerd. Hij heeft een trigger-ingang. Gebruik de stroboscoop ook in uw fabriek en u zult dingen zien die u meestal niet met het blote oog kunt detecteren. Als u op zoek bent naar een soortgelijk model, maar met oplaadbare batterij, klikt dan hier. Bovendien vindt u op de volgende link een algemeen overzicht waar u de stroboscoop kunt vinden die aan uw behoeften voldoet. Als u vragen heeft over de handstroboscoop, raadpleeg dan de volgende data sheet of neem contact met ons op via het telefoonnummer [+31 \(0\)900 120 00 03](tel:+31900120003). Onze technici en ingenieurs zullen u graag adviseren over deze handstroboscoop en andere producten van onze regelings- en controlesystemen, [meetinstrumenten](#) of [weegschalen](#) van PCE Benelux.



**Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments**

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands  
 T: +31 (0)900 1200 003 E: [info@pcebenelux.nl](mailto:info@pcebenelux.nl) I: [www.pce-inst-benelux.nl](http://www.pce-inst-benelux.nl)

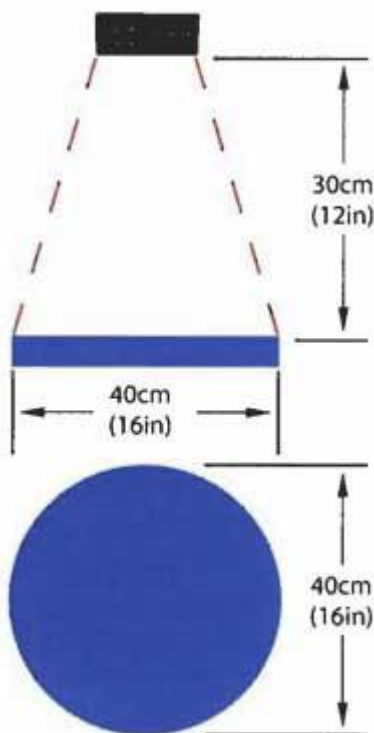


- Gelijkmatige verlichting
- Praktisch ontwerp
- Weinig oogverblindend met reflecterende oppervlakken
- Eenvoudige installatie
- Lange levensduur LED
- De lamp hoeft niet vervangen te worden
- Werking op batterij
- Laag stroomverbruik

### Technische specificaties handstroboscoop PCE-1XS-DC

Bereik	300 ... 50.000 B/M (flitsen per minuut)
Nauwkeurigheid	$\pm 100$ ns
Flits duur	10 ... 250 $\mu$ s
Faseverschil	0 ... 359 °
Trigger ingang met vertragingfase	12.000 / minuut (200 Hertz)
Trigger ingang zonder vertragingfase	50.000 / minuut (833 Hertz)
Voeding	10 ... 15 V DC
Levensduur van de batterij	10 uur
Afmetingen	112 x 107 x 245 mm
Gewicht	1320 g

### Lichtkegel van de handstroboscoop PCE-1XS-DC



## Trigger ingang van de handstroboscoop PCE-1XS-DC



Door de trigger ingang kan de handstroboscoop worden geactiveerd bij een externe machine snelheid. De draaiknop van de handstroboscoop, die de frequentie aanpast, is gedurende een triggering uitgeschakeld, wanneer de trigger-connector is aangesloten. De afbeelding geeft u een indruk van het gebruiksgemak van de handstroboscoop PCE-1XS -DC.

## Inhoud van de zending van de handstroboscoop PCE-1XS-DC

1 x handstroboscoop PCE-1XS-DC, 1 x netwerkkabel en 1 x gebruiksaanwijzing

