

PARTICLE DETECTION LIGHT

De UV-A & Witlicht zaklamp voor professionele inspecties.



PDL POWERLIGHT

- Zeer effectief en krachtig inspectielicht met een hoogwaardige afwerking
- Originele Cree LED's geschikt voor 20.000 uur gebruiksgemak
- Inductieladen



PDL POWERLIGHT

De UV-zaklamp voor cleanroominspectie

- Zeer effectieve, meest krachtige zaklamp in HQ-afwerking
- Krasbestendig, volgens de hoogste normen
- UV-A licht of wit licht voor de beste deeltjesinspectie
- 2x oplaadbare Panasonic-batterij
- Originele Cree LED's geschikt voor 20.000 uur
- Veiligheidsbril optioneel verkrijgbaar
- Cleanroom koffer optioneel verkrijgbaar
- Ronde esthetische afwerking
- Duurzaam ontwerp
- Inductielader

Technische specificaties

Krachtige LED's	5x 5 Watt UV-A 365 nm i.c.m. 1x 5 Watt wit LED (300 Lumen)
Levensduur LED's	20.000 uur
Droptest hoogte	1,2 m
Materiaal	Aluminium T6061, Premium Type III hard geanodiseerde schuurafwerking
Kleur	Zwart
Gewicht	336 gram (incl batterijen)
Behandeling	Volledige grip, anti-druppel ontwerp
Filter	Speciaal interferentiefilter op de voorzijde van het UV-A LED. (om al het zichtbare UV-A licht te blokkeren)
Batterij type	2x 18650 Li-ion oplaadbare batterijen van Panasonic, 3400 mAh
Batterij (na opladen)	3 uur*
Oplader	100-240 V ~ 50-60 Hz
Afmetingen	219 x 52 mm (L x D (lampgedeelte))
IP classificatie	IP67
Schakelaar	Metaal
Norm	CE & RoHS compliant
Kwaliteitsnorm	ISO 9001
Levensduur	Min. 5 jaar
Certificaten	IEC report (IEC 60598-2-8)
Garantie	2 jaar op elektrische prestaties

* De opgegeven operationele uren zijn gebaseerd op:

- 2 uur gebruik witte led en
- 1 uur gebruik UV licht.



Att. Specificaties en ontwerpdetails kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



Intensiteitsgrafiek UV-A Licht (365 nm)

