

PLUTO

Pluto är en serie LED-lampor för industri och andra tillämpningar, där liten storlek och flexibilitet är viktiga egenskaper. Typiska användningsområden är maskiner, fordon, symaskiner, textilindustri, maskiner inom medicinteknik och andra applikationer för att lysa upp mindre ytor.

LED-tekniken erbjuder liten energiförbrukning och minimalt servicebehov samt liten påverkan av vibrationer. Ingen värme i ljusbilden och minimal värmestrålning från lamphuvud. Högt CRI-värde ger hög kvalitet på utstrålat ljus. 25° optik är monterad, 8° och 40° optik är inkluderat i förpackningen.

AC/DC-adapter för 230 V finns som tillbehör (IP44).

Anpassningar kan göras mot förfrågan.

Funktioner

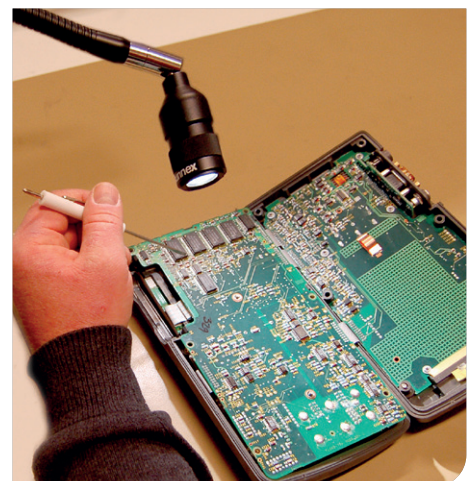
- Armlängd 500 mm med led
- LED livslängd >50000 h
- IP20
- 12-24 V AC/DC
- AC/DC-Adapter (100-240/12 V, IP44), finns som tillbehör

Användningsområden

- Industri
- Fordon
- Medicin
- Läslampa

Fördelar

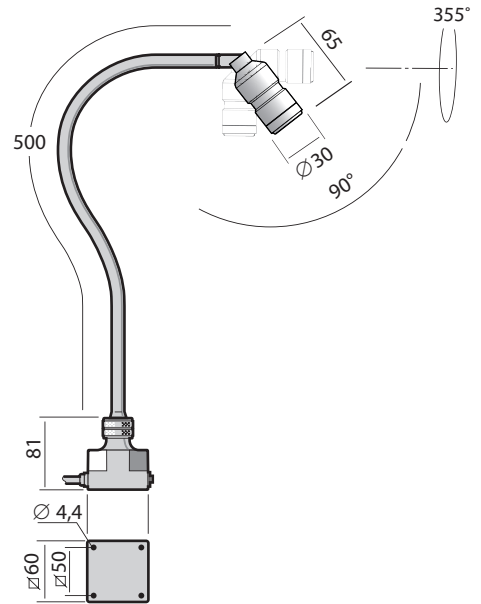
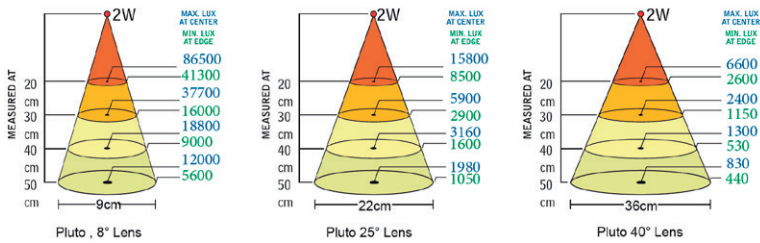
- Komponenter av hög kvalitet
- Enkelt att ändra position på lampa
- Kompakt och tåligt lamphuvud i aluminium
- Designat lamphuvud
- 8° och 40° optik inkluderad
- M12 kontaktdon



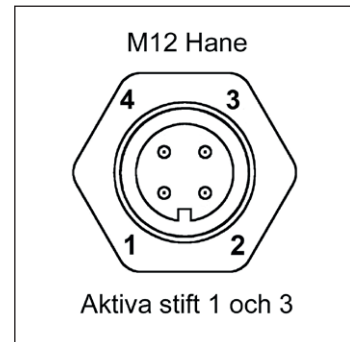


Teknisk specifikation

Anslutningspänning	12–24 V AC/DC (Tillbehör 230 V AC/DC-adapter)
Anslutningskabel	Standard 1,9 m H05VV-F
Kontaktidon	M12 (Hane) 4-pin A-kod
Effektförbrukning	2 W
Armlängder	500 mm
Färg	Svart
Färgtemperatur	4000 K
IP-klass	IP20
Skyddsklass	III
Ljusbild	25° monterad, 8° och 40° ingår
Ljusutbyte	130 Lm, 1980 Lx på 500 mm avstånd (25° optik)
Färgåtergivningindex	CRI: >90
Vikt	0,7 kg
Livslängd	>50000 h



Modell	Arm	Anslutning	Annat	Art. nr.
Pluto	500 mm	12-24 V AC/DC	IP20	22702



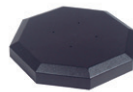
Tillbehör



Plug Adapter 220-240 V
33920



Magnetfot
14000



Bordsfot
14015


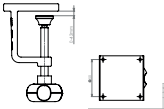
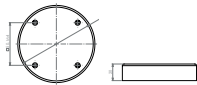
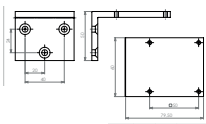
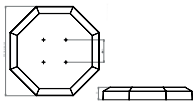
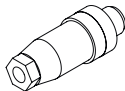
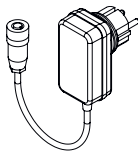


Tving
14020



Väggfäste
14030



Tillbehör	Passar modell	Info	Art. nr
Optik 	Pluto	8° 25° 40°	22712
Tvingfäste 	Alla med std. fot M4 x 20 (4x) inkluderade	Max 42 mm	14020
Magnetfot 	Tellus/Lumius/Pluto/LS M4 x 20 (4x) inkluderade	Ø 90 mm	14000
Väggfäste 	Alla med std. fot M4 x 20 (4x) inkluderade	50 x 80 mm	14030
Bordsfot 	Alla med std. fot M4 x 20 (4x) inkluderade	Ø 200 mm	14015
Kontaktdon 	All LED belysning	M12 Hane	18952
	All LED belysning	M12 Hona	31301
AC/DC-Adapter 	Pluto/Tellus/Solus6/Solus9/ Lumius/LS/CL-LED/Luxor (Euro)	Plugin Adapter Europé 220-240 V Max 15 VA, IP44	33920
	Pluto/Tellus/Solus6/Solus9/ Lumius/LS/CL-LED/Luxor (UK)	Plugin Adapter UK 220-240 V Max 15 VA, IP44	33921
	Pluto/Tellus/Solus6/Solus9/ Lumius/LS/CL-LED/Luxor (US)	Plugin Adapter US 100-120 V Max 15 VA, IP44	33922