



PU3H21-000000000

Apparaatpalen

BEVESTIGINGSTECHNIEK

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
PU3H21-00000000	2045644

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/Apparaatpalen

Gedetailleerde technische specificaties

Kenmerken

Beschrijving	Robuuste apparaatzuil met twee buitenliggende montageslots, maximale inbouw lengte 2.020 mm, zuilhoogte 2.040 mm Beschermd apparaatzuil PU3 voor de montage van geschikte veiligheidslichtgordijnen en veiligheidsfotocellen. Beschermt de apparaten van drie zijden tegen mechanische invloeden.
Bevestigingswijze	Mechanische verankering in de bodem
Leveringsomvang	Apparaatzuil PU3 met voormonteerde vloerplaat Montagehandleiding als download
Spiegelhoogte	2.040 mm
Geschikt voor apparaatvarianten	
Veiligheidslichtgordijn deTec	Veiligheidsveldhoogte ≤ 1.950 mm
Veiligheidslichtgordijn C2000, C4000, M4000 Curtain	Veiligheidsveldhoogte ≤ 1.650 mm
Veiligheidsfotocel deTem	Naar keuze
Veiligheidsfotocel M2000, M4000	Naar keuze
Compatibele houders	
FlexFix	✓
QuickFix	✓
Flat-Mount	✓
Swivel-Mount	✓
Omega-houder	✓
Opties	Maakt de installatie van andere accessoires, zoals bijvoorbeeld Muting-armen mogelijk.

Mechanica

Materiaal	
Zuilprofiel	Aluminium (gepoedercoat)
Vloerplaat	Aluminium (gepoedercoat)
Eindkap	ABS
Afmetingen	Zie maattekening

¹⁾ L1 = hoogte zuilprofiel.

²⁾ L2 = zuilhoogte (incl. vloerplaat).

	L1	2.020 mm ¹⁾
	L2	2.040 mm ²⁾
Dwarsdoorsnede zuilprofiel		138,4 mm x 134,7 mm
Diameter vloerplaat		180 mm
Gewicht		14,61 kg

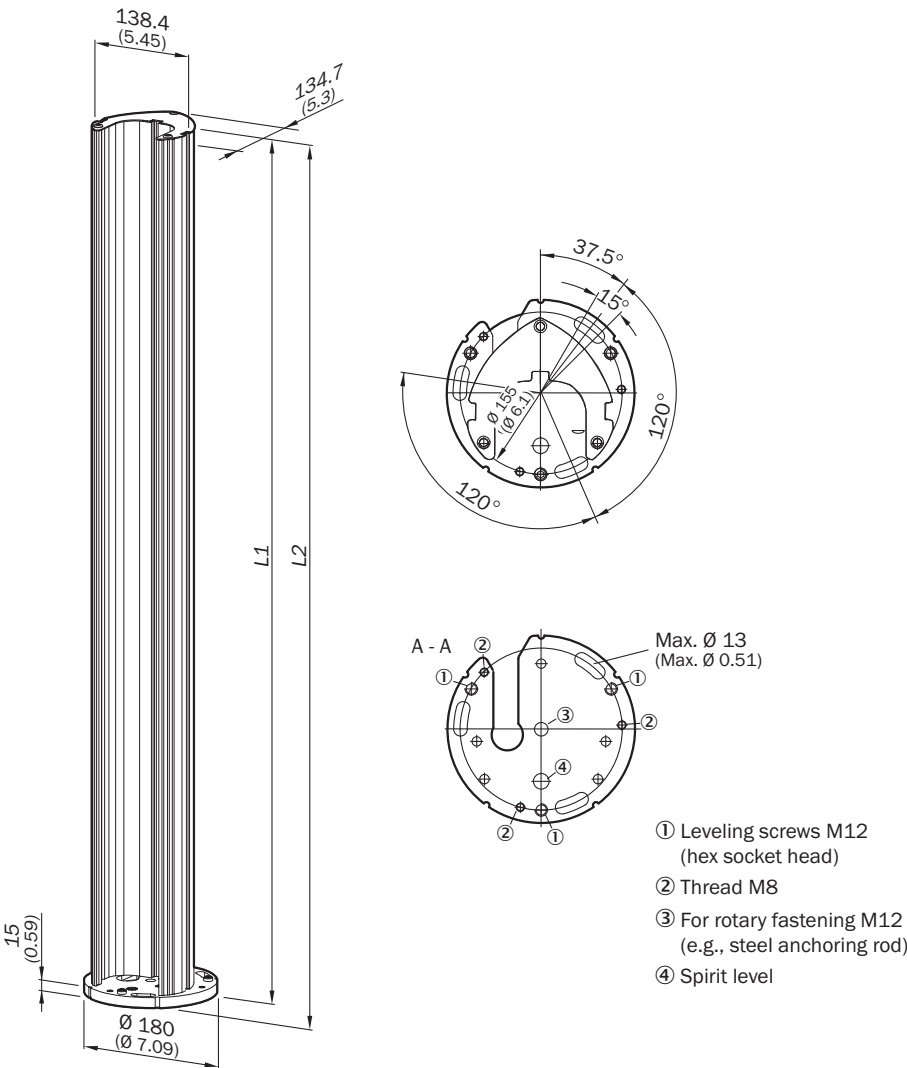
¹⁾ L1 = hoogte zuilprofiel.

²⁾ L2 = zuilhoogte (incl. vloerplaat).

Classificaties

ECLASS 5.0	27279202
ECLASS 5.1.4	27279202
ECLASS 6.0	27279202
ECLASS 6.2	27279202
ECLASS 7.0	27279202
ECLASS 8.0	27279202
ECLASS 8.1	27279202
ECLASS 9.0	27273701
ECLASS 10.0	27273701
ECLASS 11.0	27273701
ECLASS 12.0	27273701
ETIM 5.0	EC001941
ETIM 6.0	EC001941
ETIM 7.0	EC001941
ETIM 8.0	EC001941
UNSPSC 16.0901	39111609

Maattekening PU3



Afmetingen in mm (inch)

① Nivelleerschroeven M12 (inbus)

② Schroefdraad M8

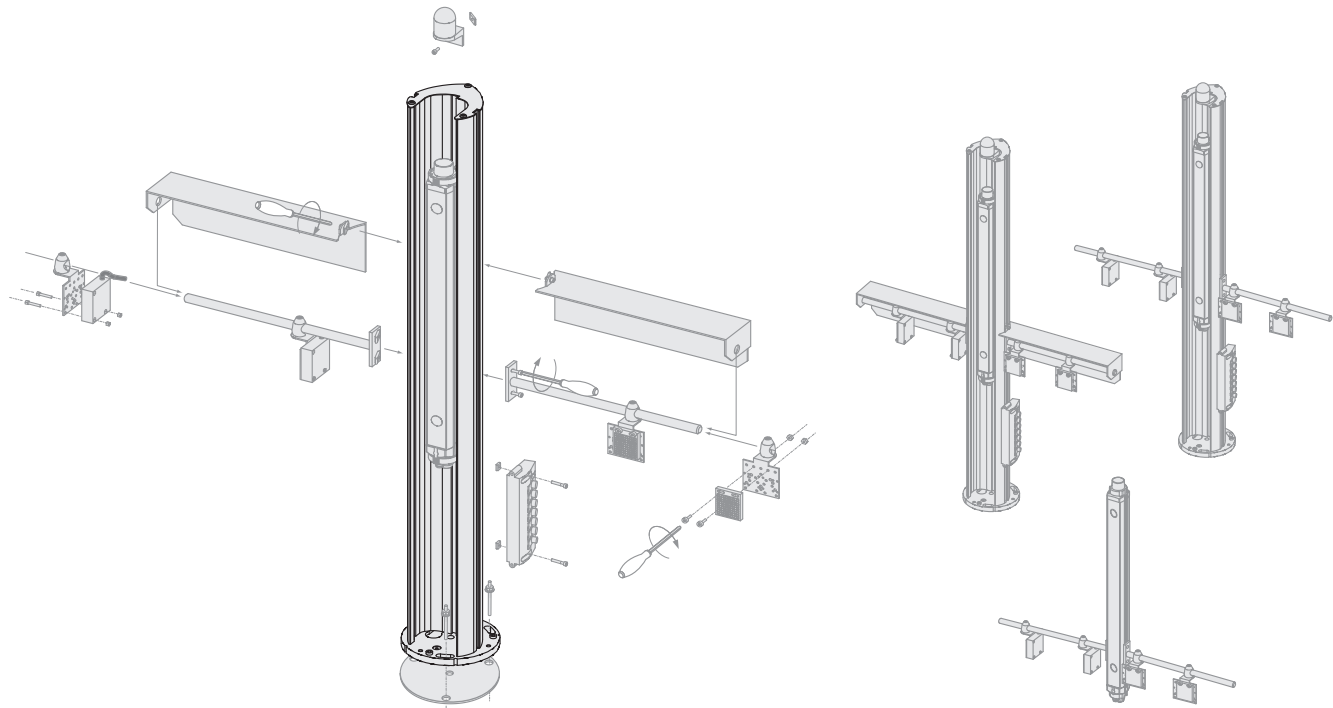
③ voor draaibevestiging M12 (bijv. slaganker)

④ Waterpas voor nivelleren

Type	Artikelnr.	L1 = hoogte zuilprofiel	L2 = zuil- hoogte (incl. vloerplaat)	Veiligheidslichtgordijnen		Veiligheidsfotocellen	
				Geschikt voor vei- ligheidsveldhoogte		Geschikt voor aantal stralen	Geschikt voor straalafstand
				deTec	C2000, C4000, M4000 Curtain		
PU3H96-00000000	2045490	965	985	≤ 900 mm	≤ 600 mm	2	500 mm
PU3H11-00000000	2045641	1.165	1.185	≤ 1.050 mm	≤ 900 mm	3	400 mm
PU3H13-00000000	2045642	1.265	1.285	≤ 1.200 mm	≤ 1.050 mm	4	300 mm
PU3H15-00000000	2068813	1.550	1.570	≤ 1.500 mm	≤ 1.350 mm	Naar keuze	Naar keuze
PU3H17-00000000	2045643	1.720	1.740	≤ 1.650 mm	≤ 1.350 mm	Naar keuze	Naar keuze
PU3H21-00000000	2045644	2.020	2.040	≤ 1.950 mm	≤ 1.650 mm	Naar keuze	Naar keuze

Type	Artikelnr.	L1 = hoogte zuilprofiel	L2 = zuil- hoogte (incl. vloerplaat)	Veiligheidslichtgordijnen		Veiligheidsfotocellen	
				Geschikt voor vei- ligheidsveldhoogte		Geschikt voor aantal stralen	Geschikt voor straalafstand
				deTec	C2000, C4000, M4000 Curtain		
PU3H22-00000000	2045645	2.250	2.270	≤ 2.100 mm	≤ 1.800 mm	Naar keuze	Naar keuze
PU3H24-00000000	2045646	2.400	2.420	≤ 2.100 mm	≤ 1.800 mm	Naar keuze	Naar keuze

Montageaanwijzingen



SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com