

Notas generales:

- Cantidad de puntos: 2.529.240.132
- Precisión: +-3mm
 Color de puntos: RGB
 Sistema Coordenado: Establecido en el proyecto. Alcance: Todas las geometrias visibles y acccesibles por el equipo.

Especificaciones técnicas:

- Modelo: Escaner laser 3D RTC360.

 Descripción general: Escaner láser 3D de alta veloocidad con sistema integrado de imagenes esféricas HDR y sistema inercial visual (VIS) para el
- registro en tiempo real. Adquisición de datos: menor a 2mm para un escaneo a cúpula completa e
- imagen esferica HDR a una resolución de 6mm @10m.
- Clase laser: 1 (conforme a CEI 60825-1:2014). 1550nm (invisible) Campo visual: 360° (horizontal)/300°(vertical)
- Cámara: Sistema de 3 camaras de 36 MP, captura datos brutos de 432 MPx
- para una imagen esférica calibrada de 360° x 300°
- Velocidad: 1 min. para una imagen esferica HDR completa en cualquier condición luminíca.
- Sensores: Sistema inercia visual, mejorado con video para seguir el movimiento de la posición del escáner en relación al anterior estacionamiento en tiempo
- Carcasa: Marco de aluminio y cubiertas laterales. Dimensiones: 120mm x 240mm x 230mm
- Peso: 5.35Kg. Nominal sin baterias.
- Montaje: ápido en un soporte de 5/8" sobre tripode ligero / adaptador de base opcional / adaptador de base para prospección disponible.

 Bateria interna: 2x baterias internas recargables de ion de litio Leica GB361. con adaptador externo Leica GEV282AC
- Protección frente a polvo y humedad IP54 (CEI 60259)
- Temperatura de operación -5° hasta +40° C Temperatura de almacenamiento: -40° hasta +70° C

Leyenda dispositivos					
Descripción	Especialidad	Texto simbolo			
Antena vigilancia	cc.dd - Seguridad	AV			
Camara videovigilancia	cc.dd - Seguridad	CV1			
Camara videovigilancia 360	cc.dd - Seguridad	CV2			
Dispositivos control acceso puerta seccionales	cc.dd - Seguridad	PS			
Enchufe doble sobrepuesto	Electricidad-Fuerza	ED			
Enchufe industrial	Electricidad-Fuerza	El			
Enchufe Simple	Electricidad-Fuerza	ES			
Interruptor doble ip65	Electricidad-lluminacion-Fuerza	ID			
Interruptor simple	Electricidad-lluminacion-Fuerza	IS			
Lampara Led ultravioleta L=0.60m	Electricidad-lluminacion-Fuerza	UV2			
Lampara Led ultravioleta L=1.40m	Electricidad-lluminacion-Fuerza	UV1			
Pulsador control acceso	cc.dd - Seguridad	CA			
Pulsador parada de emergencia equipo	Electricidad-Fuerza	PE			
Punto Agua	Sanitario - Agua potable	AP			
Punto de red	cc.dd - Red	R			

Senso de huella dactilar

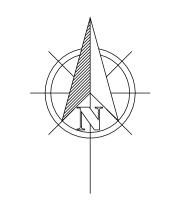
Sirena con luz estroboscopica

Leyenda luminarias				
lden.	Descripción			
L1	Luminaria colgante			
L2	Luminaria sobrepuesta en cielo			
L3	Luminaria de balasto simple en cielo			
L5	Luminaria proyector LED			
	Luminaria LED garden alumbrado publico			

<u>Especialidades</u>	
Sanitarias	
Electricidad	
Cc.dd	
Mecánica	

cc.dd - Seguridad

cc.dd - Detección



DIGITAL TWINS WWW.REVER-DIGITAL.COM +56 2 646505618





https://aec.cintoo.com/182D3B1D0B 2B05392B18 Cintoo

PLANTA GENERAL -PROCESOS

<u>Ubicación</u> Dirección: Camino Quellon Viejo SN Comuna: Quellón Región: Los Lagos

<u>Cliente:</u>

Yadran

0	31-11-23	Entrega versión final.			
A	02-11-23	Se emite para revisión.			
N°	FECHA	DESCRIPCIÓN			
		REVISIO			
Pro	yecto:	PR6	Fecha:	31-11	-2023
bujado por:		PR	Revisado	por:	DR

Escala^{*}
As indicated

Patio maniobras

PR6-MEP-PL-006-Patio maniobras-C-0