

名称：コーナリフレクタ（球型）  
型名：DsA004-SPH-XXX XXX: 球の直径（mm）

機能：球形なのでマイクロ波/ミリ波の電波を角度に関係なく正確に反射します。  
周波数に関係なく、レーダ断面積は一定です。  
カメラ用三脚に固定できます。また、アルミ製なので軽量です。

性能

下記 レーダ断面積一覧表による。

表 レーダ断面積

直径(mm)	[m <sup>2</sup> ]	[dBsm]
50	0.002	-27.07
60	0.003	-25.49
70	0.004	-24.15
80	0.005	-22.99
90	0.006	-21.96
100	0.008	-21.05
120	0.011	-19.47
140	0.015	-18.13
160	0.020	-16.97
180	0.025	-15.94
200	0.031	-15.03

※重量 DsA-004-SPH-100 約 1,360 g

DsA-004-SPH-200 約 11,880 g



外形写真