



**Albedo** © Osman Akan 2010 "Tüm hakları saklıdır"

"Denver şehri belediyesi tarafından sipariş edilmiş bu eser Denver şehrine aittir."

#### *İsim:*

Bir objenin *albedo*'su o objenin her hangi bir ışığı, örneğin güneş ışığını, ne kadar kuvvetle yansıttığını belirtir. Birimi olmayan, bir yüzeyin dağınık yansıtmasının ölçüsünü gösterir. Kelime latin *albedo* "beyazlık" kökünden gelir ve ilk defa Johann Heinrich Lambert'in 1760 yılı Photometria isimli kitabında sunulmuştur. Olası değerler dağılımı 0 (karanlık) ve 1 (aydınlık) olarak belirtilmiştir. Albedo, klimatoloji astronomi, bilgisayar grafikleri ve bilgisayar görüşü konularında çok önemli yeri olan bir kavramdır.

#### *Boyutları:*

Yükseklik: 11.3 metre

Genişlik: 5.7 metre

Derinlik: 4.7 metre

Cam yüzeylerin toplamı: 34.5 metre kare

#### *Materyaller:*

Paslanmaz çelik, sertleştirilmiş cam ve dichroic filtre. Kullanılan cam ve filtreler kendiliğinden renksiz olup heykel yüzeylerindeki tüm renkler güneş ışığının yansıtılması ve kırılması elde edilmiştir.

Daha fazla bilgi için [press@osmanakan.com](mailto:press@osmanakan.com) a baş vurunuz.



DENVER OFFICE OF CULTURAL AFFAIRS

DENVER BOTANIC  
GARDENS