

Midget (200W)

Englisch: Midget

LICHT/BEGRIFFE

Kompakter 200W Fresnel-Scheinwerfer — kleinste Bauform für Akzentlicht und beengte Drehorte.

Überblick Der Midget (vollständig "Midget Solarspot", Typ 2351 von Mole-Richardson) ist ein kompakter Wolfram-Fresnel-Scheinwerfer der 200-Watt-Klasse. Der Name gehört zur traditionellen Mole-Richardson-Nomenklatur, in der kleine Tungsten-Einheiten Spitznamen tragen; in derselben Leistungsklasse steht der eng verwandte Inbetweenie (Typ 3101/3111), der von Verleihern oft austauschbar zum Midget angeboten wird. Wie alle Fresnel-Scheinwerfer lässt sich der Midget über eine Drehverstellung stufenlos von Spot bis Flood fokussieren und liefert ein gleichmäßiges, gut kontrollierbares Lichtfeld. Als Tungsten-Leuchtmittel arbeitet er mit der für Glühlicht üblichen Farbtemperatur von etwa 3200 K. Technische Daten Herstellerangaben für den Mole-Richardson Typ 2351: Parameter Wert Leistung 200 W Spannung 120/240 V (AC oder DC) Stromaufnahme max. 1,7 A Fresnel-Linse 3 Zoll (ca. 76 mm) Durchmesser, Glas Abstrahlwinkel 12° (Spot) bis 58° (Flood) Reflektor Alzak-Aluminium Fassung Double Contact Bayonet Gewicht ca. 4¾ lbs (ca. 2,2 kg, mit Kabel und Bodenplatte) Montage Standard-5/8-Zoll-Zapfen (16 mm) Einsatz am Set Der Midget eignet sich durch sein geringes Gewicht und seine kleine Bauform für enge Setups, in denen größere Fresnel keinen Platz finden. Typische Anwendungen: Akzent- und Effektlicht (Kantenlicht, Haarlicht, Eyclight) kleinflächiges Key- oder Backlight in Nahaufnahmen und Tabletop-Setups punktgenaues Aufhellen einzelner Bildbereiche dank des engen Spot-Winkels Der fokussierbare Strahl erlaubt es, das Licht präzise abzugrenzen und mit Torblenden (Barndoors) weiter zu formen. Als Tungsten-Einheit ist der Midget ohne Korrekturfolie zu Glühlicht-Quellen farbkonform; für Tageslicht-Mischungen wird CTB-Konversionsfolie eingesetzt.

FilmFarm - filmfarm.de/c/midget