## Barrier-Material M7P06

Artikelnummer: BM0M7P065PM1
GTIN: 4050369039469
Gewicht inkl. Verpackung: 13,75 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 9,70 kg

## Highlights

Das Standard-Barrier-Material M7P06 besteht aus einem leichten Aluminium-Kunststoff-Sandwichaufbau und ist für Laser bis mittlerer Leistung geeignet. Das nach EN 60825-4 & EN 12254 zertifizierte Material ist mit einer Abmessung von 1219 x 2438mm kurzfristig verfügbar.

| | |
|---|---|
| **EIGENSCHAFTEN:** | Beidseitig verwendbar |
| **FARBE:** | schwarz |
| **NORMEN:** | EN 60825-4 |
| **SCHUTZBEREICH:** | Nahes Infrarot, Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett |

| WELLENLÄNGE | OD | BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE |
|---|---|---|
| 180 - 315 | – | D AB9 + IR AB4 + M AB6Y |
| >315 - 1050 | – | D AB8 + IR AB9 + M AB10 |
| >1050 - 1400 | – | D AB7 + IR AB9 + M AB10 |
| >1400 - 25000 | – | D AB5 |

## DIN EN 60825-4

780-1400nm | $I_{avg}$ = 480 kW/m² / $I_{0,max}$ = 960 kW/m² | T2

9000-11000nm | $I_{avg}$ = 615 kW/m² / $I_{0,max}$ = 1,23 MW/m² | T2

**LASERVISION GmbH & Co.KG** | Würzburger Str. 152, D-90766 Fürth | **T** +49 911 9736 8100 | **E** info@lvg.com | **I** uvex-laservision.de