# Prismax® Lichtpfannen

# Licht ins Dunkel - dauerhaft







Prismax® Lichtpfannen können einzeln oder als größere Lichtfläche eingedeckt werden. Durch das mitgelieferte Befestigungsmaterial ist eine sturmsichere Montage gewährleistet. Der sogenannte Lupeneffekt tritt bei Klöber Prismax® Lichtpfannen nicht auf.

Prismax® Lichtpfannen garantieren eine nahezu 100%ige Lichtausbeute. Die Pfannen aus schlagfestem PMMA-Kunststoff widerstehen langfristig Hitze, Kälte und UV-Strahlung. Sie sind in den gängigsten Pfannenformen für über 100 Hersteller europaweit erhältlich.

# Produktvorteile

- Schlagfester PMMA Kunststoff/Acryl
- Garantiert eine nahezu 100%ige Lichtausbeute
- Kein sogenannter Lupeneffekt
- Hohe Windsicherheit durch mitgelieferte Sturmklammer
- Hitze-, Kälte-, UV-stabil
- Versprödet und vergilbt nicht

## Einsatzbereich

Prismax<sup>®</sup> Lichtpfannen dienen zur Belichtung von nicht ausgebauten Dachräumen und großen Hallen, z. B. industriellen Fertigungsanlagen, Reithallen, Lagern oder Fuhrparks.

## Material

Hochwertiger PMMAKunststoff

#### Farbe

Transparent durchsichtig

# Verpackung

1 Stück oder 10 Stück/Karton

### Product code

Siehe Prismax® Lichtpfannen nach Hersteller auf www.kloeber.de

## Zusatzprodukte

KL 8000 Sturmklammern

### Normen

■ EN 1013-5

## **TECHNISCHE DATEN**

Dachneigung	>10°
Beständigkeit	verrottungsstabil, witterungs-, frostbeständig
Verwendung	bei nicht ausgebauten Dachräumen
Baustoffklasse	B2
Lichtdurchlässigkeit	> 92 %
Brechungszahl	1,492
Gilbungsindex nach 5 Jahren	< 2 %
Max. Gebrauchstemperatur	+85 °C
Unterer Temperaturbereich -40°C	-40 °C
Erweichungstemperatur	+115 °C

 $TS-03\#01-DE-0115. F\"{u}r\ Druckfehler\ wird\ keine\ Haftung\ \"{u}bernommen.\ \ \r{e}Eingetragenes\ Warenzeichen\ der\ BMI\ Deutschland\ GmbH.$ 

