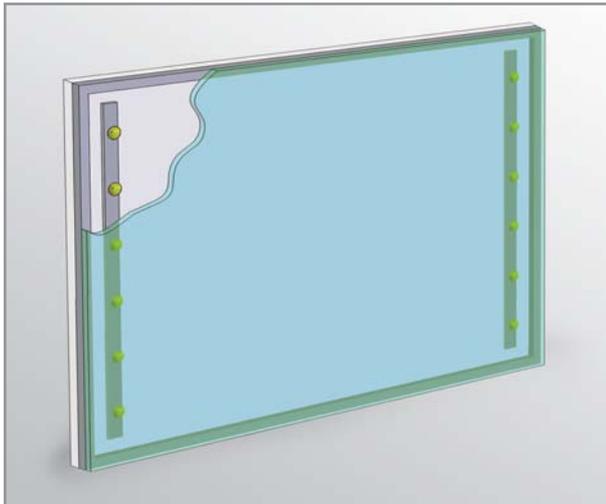


MASCHINENSICHERHEITSSCHEIBE MIT INTEGRIERTER BELEUCHTUNG

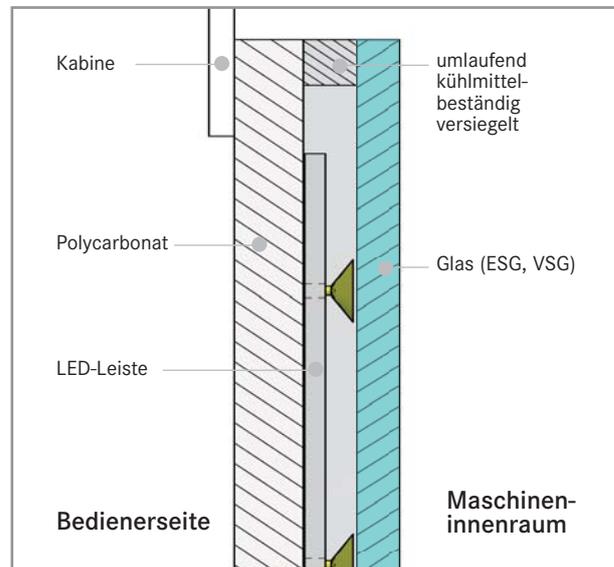
Maschinensicherheitsscheiben ermöglichen die Kontrolle der Arbeitsvorgänge im Innenraum der Werkzeugmaschine, eine zusätzliche Beleuchtung ist fast immer erforderlich. Abhängig vom zur Verfügung stehenden Bauraum und der Position der Beleuchtung bilden sich an dieser häufig Ansammlungen von Verschmutzungen, wie z. B. Spänenestern.



Maschinensicherheitsscheibe mit integrierter Beleuchtung

Eine optimale Lösung vereint die Sicht in den Innenraum mit der passenden Beleuchtung - die Antwort hierauf sind die Sicherheitsscheiben HEMW Window mit Beleuchtung - die Integration von LED Technik in einen Maschinensicherheitsscheibenverbund, zwei bewährte Systeme in einem kompakten System.

Die variabel zu platzierende LED-Leisten in der Maschinensicherheitsscheibe ermöglichen eine sehr flexible Ausleuchtung des Maschineninnenraums, die Bildung von



Aufbau der Sicherheitsscheibe mit integrierter Beleuchtung

Spänenestern an verbauten Maschinenleuchten im Maschineninnenraum gehört durch dieses System der Vergangenheit an.

Durch die bewährte, umlaufende kühlmittebeständige Abdichtung der Maschinensicherheitsscheibe sind die LEDs vor Verschmutzungen und Feuchtigkeit geschützt.

Vorteile HEMA Windows mit integrierter Beleuchtung:

- Kompakte Systemlösung
- Flexible Ausleuchtung des Maschineninnenraums
- Bewährte LED Technologie
- Vermeidung von Spänenestern
- Betriebsspannung 24V
- Nachträgliche Ausstattung von Maschinen im Retrofit

Ausführungsmöglichkeiten

Betriebsspannung	24VDC
Nennstromaufnahme	210mA, 420mA, 630mA, 840mA, 1260mA, 1680mA
Leistung	5W, 10W, 15W, 20W, 30W, 40W
Abstrahlwinkel	ca. 120°
Lichttemperatur	5700K
Anschluss	M12

Ein durchdachtes Einschubsystem ermöglicht den Erhalt der LED-Beleuchtungsleisten bei beschädigter Maschinensicherheitsscheibe. Gern berät und unterstützt Sie unser Serviceteam.

Weitere Informationen zu HEMA Maschinensicherheitsscheiben und Visiport haben wir in unserem Katalog »Schutzsysteme« zusammengestellt.

BELEUCHTUNGSSYSTEME	3
ARBEITSPLATZLEUCHTEN	4
EINBAULEUCHTEN	8
MASCHINENLEUCHTEN	12
INTEGRIERTE BELEUCHTUNG	19