

## Übersicht: DBW 4000

Die Balkenanlage DBW 4000 dient als optisches Warnsystem zur Erzeugung von Lichtsignalen zur Absicherung folgender Sonderfahrzeuge:

- KFZ, die dem Bau, der Unterhaltung oder Reinigung von Straßen oder Anlagen im Straßenraum sowie der Müllabfuhr dienen.
- KFZ, die nach dem Fahrzeugschein als Pannenhilfs-Fahrzeuge anerkannt sind.
- KFZ, die Großraum- und Schwertransporte begleiten.
- KFZ mit ungewöhnlicher Länge oder Breite, bei der die Behörde Kennleuchten vorgeschrieben hat.

### Technische Daten

Komponente:	Gewicht:	Abmessungen:		
		Breite	Höhe	Tiefe
DBS 4000 (1100er)	~9,0 kg	1100 mm	140 mm	300 mm
DBS 4000 (1200er)	~9,5 kg	1200 mm	140 mm	300 mm
DBS 4000 (1400er)	~10,5 kg	1400 mm	140 mm	300 mm
DBS 4000 (100er)	~11,5 kg	1600 mm	140 mm	300 mm
DBS 4000 (1800er)	~12,5 kg	1800 mm	140 mm	300 mm
DBS 4000 (2000er)	~13,5 kg	2000 mm	140 mm	300 mm
Protokoll:	Ansteuerung:			
	nicht möglich	möglich	mit	
analog		✓	<a href="#">BE 200</a> , <a href="#">BE 600</a> , Einzelschalter (per <a href="#">AD-Wandler</a> )	
CAN447		✓	<a href="#">BE 304</a> , <a href="#">BE 308</a> , <a href="#">BE 308-M</a> , <a href="#">BE 314</a> , <a href="#">HBE 300</a>	
FireCAN		✓	Aufbauhersteller-Bedieneinheiten	

## Zusätzliche Daten

<i>Bereich:</i>	<i>Bezeichnung:</i>	<i>Beschreibung:</i>
<i>Schutzart</i>	<i>IP5K4K</i>	<i>Geschützt gegen Staub in schädigender Menge und gegen allseitiges Spritzwasser mit erhöhtem Druck.</i>
<i>Schutzart</i>	<i>IPX9K</i>	<i>Schutz gegen Wasser bei Hochdruck-/Dampfstrahlreinigung, spezifisch für Straßenfahrzeuge.</i>
<i>Temperatur</i>	<i>/</i>	<i>- 40° C / + 80° C</i>
<i>Risiko-Klassifizierung</i>	<i>/</i>	<i>Gefährliche optische Strahlung! Kann für die Augen schädlich sein.</i> <ul style="list-style-type: none"><li><i>• Bei Betrieb nicht für längere Zeit in die Leuchte blicken.</i></li><li><i>• Gefährdungsabstand: 0,2 m</i></li></ul>

<i>Verwendete Materialien:</i>	<i>Komponente:</i>	<i>Farbe:</i>
<i>Aluminium</i>	<i>Gehäuse</i>	<i>silber</i>
<i>Polycarbonat</i>	<i>Lichthaube</i>	<i>gelb</i>
<i>Polycarbonat</i>	<i>Lichtscheibe</i>	<i>weiß, transparent</i>