

Was ist ein Lichtraumprofil?

Als Lichtraumprofil wird eine definierte Umgrenzungslinie bezeichnet, die meist für die senkrechte Querebene eines Fahrweges (beispielsweise von Straßen oder Bahn-Gleisen) bestimmt wird. Mit dem Lichtraumprofil wird einerseits der „lichte Raum“ vorgeschrieben, der auf dem Fahrweg von Gegenständen freizuhalten ist, andererseits dient es auch als konstruktive Vorgabe für die Bemessung der vorgesehenen Fahrzeuge.

Der verantwortliche Verkehrsträger oder eine Behörde bestimmt für alle oder für ausgesuchte Teile des Verkehrsnetzes die Gestalt und Maße des oder der Lichtraumprofile (die Maße für Prutting können Sie der Zeichnung entnehmen).

Das Lichtraumprofil wird nicht nur im engen Zusammenhang mit den Fahrzeugmaßen bestimmt, sondern auch mit Rücksicht auf weitere Sicherheitsabstände, z. B. für Dienst- und Versorgungswege gegenüber elektrischen Anlagen sowie auch der freien Sicht auf Verkehrszeichen und Signale und weitere betriebliche Bedürfnisse.

Erklärung des Lichtraumprofils:

