

### Elektrikerschutzschild

**Klasse II**

*Technisches Datenblatt*

Artikelnummer: 35860000



Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Elektriker-Gesichtsschutz aus Polycarbonat mit Helmhalterung zur Befestigung an Schutzhelmen, insbesondere INAP-PCG, für den Schutz gegen Störlichtbögen (Schutzklasse II – erweiterter Schutz bis 7 kA/0,5 s)</li><li>• Schutzscheibe und Helmhalterung sind vollständig aus Kunststoff gefertigt</li><li>• optimierte Gewichtsbalance</li></ul>
Einsatzbereiche	<ul style="list-style-type: none"><li>• bei jeglichen Arbeiten an oder in der Nähe von unter Spannung stehenden elektrischen Anlagen</li></ul>
Prüfgrundlagen	<ul style="list-style-type: none"><li>• EN 166, EN 170, E DIN 58118, GS-ET-29</li></ul>
Technische Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schutzscheibe ist mittels einer Kunststoffschraubbefestigung stufenlos verstellbar</li><li>• Befestigung der Halterung am Schutzhelm durch einen breiten, verstellbaren Gummizug</li><li>• Schutzwirkung bis zu einem Prüfpegel von <math>W_{LBP} = 318</math> kJ gemäß Gefährdungsbeurteilung nach DGUV Information 203-077</li><li>• UV-Schutzstufe: 2C-1,4</li><li>• Optische Klasse: 1</li><li>• Schutz gegen Teilchen hoher Geschwindigkeit: mittlerer Energieeintrag (B)</li><li>• Farbwiedergabeindex: 90 %</li><li>• Lichttransmission NA: 68 %</li><li>• Schutz gegen Spritzer von Flüssigkeiten: 3</li></ul>
Komplettgewicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• 490 g</li></ul>
Verwendete Materialien	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schutzscheibe: Polycarbonat, 2 mm</li><li>• U-Profil: Polyamid mit GFK-Anteil</li><li>• Befestigungsteile: Polyamid mit GFK-Anteil</li><li>• Gummizug: NR-SBR, 15 mm breit</li></ul>
Markierungen	<ul style="list-style-type: none"><li>•  1000 V / CE 1883 / 2C-1,4 BSD 1 B 8-2-1 3 / ATPV 7.0 cal/cm<sup>2</sup></li></ul>

Abbildung zeigt ein Montagebeispiel des Elektrikerschutzschildes

Für Fragen zu unseren Schutzhelmen und Zubehörartikeln rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns:

VOSS-HELM E GmbH & Co. KG, Kokenhorststraße 24, 30938 Burgwedel/Germany

Tel.: +49 (0)5139 – 95 95 30 Fax: +49 (0)5139 – 95 95 39 Email: info@VOSS-HELM E.de **Sicherheit durch**

**Qualität** 