



Там, где ежедневно требуется высокая  
производительность

## optrel e680

- Степень защиты (уровень затемнения) 2 диапазона: 4/5–9 и 4/9–13
- Блок управления вне шлема
- Комфортное оголовье шлема
- Адаптация угла охвата (60° или 120°)
- Регулировка чувствительности
- Задержка открывания (высветления)
- Режим шлифования (степень защиты 4)
- Работы выше уровня головы
- Точная цветопередача фильтра
- Дооснащение системой защиты органов дыхания optrel
- Дооснащение строительной каской

Автоматическая сварка – лучшее качество!

сделано в Швейцарии 



# optrel e680

Шлем optrel e680 создан специально для сварщика-эксперта с изменяющимися потребностями и очень высокими требованиями к возможностям индивидуальной адаптации. Свободный выбор диапазона степени защиты (уровня затемнения) с DIN 5 до DIN 13 является уникальным и обеспечивает сварщику возможность без ограничений применять шлем для самых разных технологий сварки и силы тока.

Фильтр естественного цвета обеспечивает сварщику великолепный, точный в деталях обзор объекта сварки всех индикаторов машины. Это позволяет увидеть красные светодиоды сварочной машины, не снимая шлем.

optrel e680 предлагает безграничное великолепие не только в плане комфорта и безопасности, но и прежде всего в использовании дополнительных функций.



Обозначение	№ изд.
dark blue*	1006.110
snow white*	1006.120
titan*	1006.130
cosmic green*	1006.160
shiny ruby*	1006.170
medium blue*	1006.180
черный неокрашенный*	1006.190
Противоослепляющая кассета	5012.400

#### Исполнение с адаптером строительной каски

dark blue	1006.150
snow white	1006.152
titan	1006.153
cosmic green	1006.154
shiny ruby	1006.155
medium blue	1006.156
черный неокрашенный	1006.157

## Иные свойства

Размер кассеты/поле обзора	90 x 110 x 7 мм/50 x 100 мм
Защита глаз	Максимальная УФ- и ИК-защита при любой настройке степени защиты
Классификация в соответствии EN379	1/1/1/2
Классификация в соответствии EN175	V (сопротивление ударной нагрузке 120 м/с)
Время переключения со светлого на темное	0,180 мс при комнатной температуре 0,120 мс при 55 °C
Время переключения с темного на светлое	Медленно: 0,35 – 0,6 с Быстро: 0,1 – 0,35 с
Энергообеспечение	солнечные элементы и батареи, нет необходимости во включении и выключении
Срок службы батареи	ок. 2500 часов (работы)
Рабочая температура	от -10 °C до +70 °C
Общий вес	490 г
Гарантия	2 года (исключая батарею)
Сертификаты	CE, ECS, ANSI, AS/NZS, ГОСТ-P