

Mühlweg 12, 8510 Stainz - AUSTRIA
 Umsatzsteuer-ID-Nr.: ATU69430038 phone: +43 (0) 660 5333 893
 mail: marketing@bpm.co.at web: www.bpm.co.at

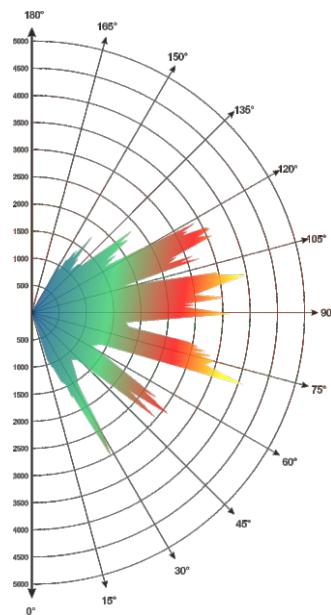
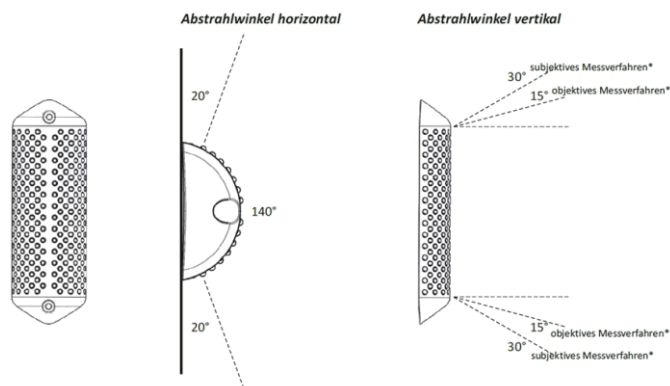
Optischer Wildschutzreflektor „WIWAFLASH Silverstar“



Grundlage für die Entwicklung des optischen Wildschutzreflektors:

- Reduktion von verkehrsbedingtem Fallwild
- dem Wild fehlen die Rezeptoren für die Farbe Rot
- hauptsächlich sieht es hell-dunkel Unterschiede. Durch einen möglichst großen Radius des reflektierten Lichtes wird eine verlängerte Reaktionszeit für die Flucht ermöglicht.

Der Reflektor hat eine gebogene Form mit **232** aufgesetzten **Linsen**. Er ist **semitransparent**, wodurch das Licht auf der vorderen Kreisseite, über die Linsen, von der Straße weg, seitlich abgelenkt wird. Außerdem dringt das Licht durch die vordere Biegung des Reflektors und wird auf der hinteren Kreisseite, über die Linsen, ebenfalls seitlich weg projiziert. Dadurch ergibt sich ein Gesamtwinkel des reflektierten Lichtes von **140°**. Der Reflektor ist so konzipiert, dass der Bereich von **0° bis 20°** und **160° bis 180°** nicht ausgeleuchtet wird. Dadurch kommt es zu keiner Eigenblendung der Verkehrsteilnehmer.



(Leistungskurve der optischen Vermessung im Lichtlabor)

Optischer Wildschutzreflektor „WIWAFLASH Silverstar-blue“



Hersteller, Vertrieb:

BPM - Buichl Projektplanung & Marketing
 Inh. Kevin Buichl-Ruisz
 Mühlweg 12
 8510 Stainz - AUSTRIA
 web: <http://www.bpm.co.at>
 email: marketing@bpm.co.at
 phone: +43 (0) 660 5333 893

in Kooperation mit dem Forschungs- und Entwicklungspartner:

BUICHL Projektplanung & Management
 Inh. Samuel Buichl-Ruisz
 Steingrabenweg 20
 8044 Graz - AUSTRIA
 web: <http://www.buichl.co.at>
 email: office@buichl.co.at
 phone: +43 (0) 664 4667 646