

Zien in het donker

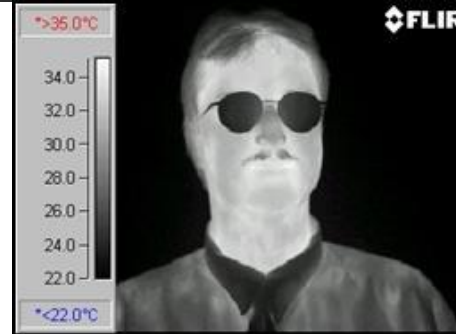
Kooy Symposium 2019

Gert Nützel





Helderheidsversterker en thermisch nachtzicht



Deeltjes of golven ?

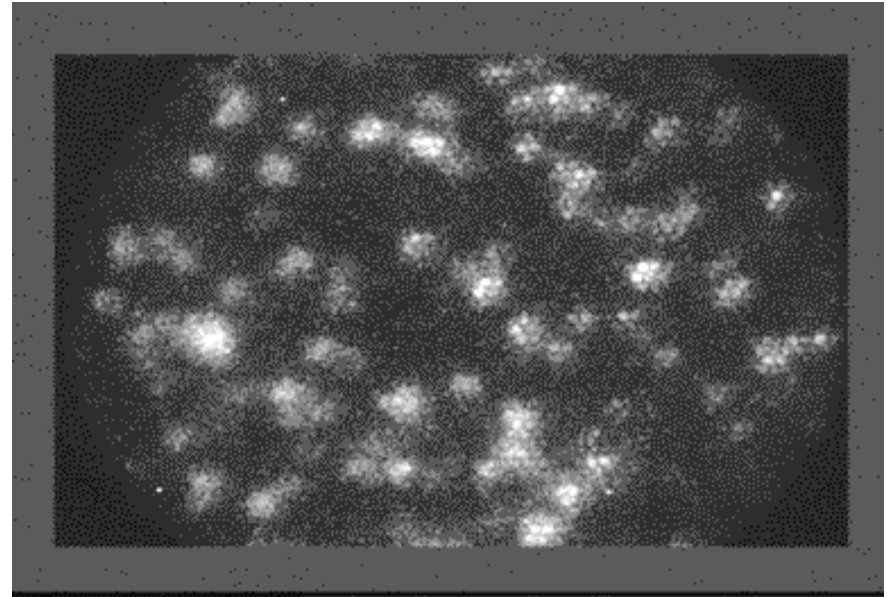
Pioneers in Visible Light Physics



Sir Isaac Newton
(1642-1727)



Christiaan Huygens
(1629-1695)



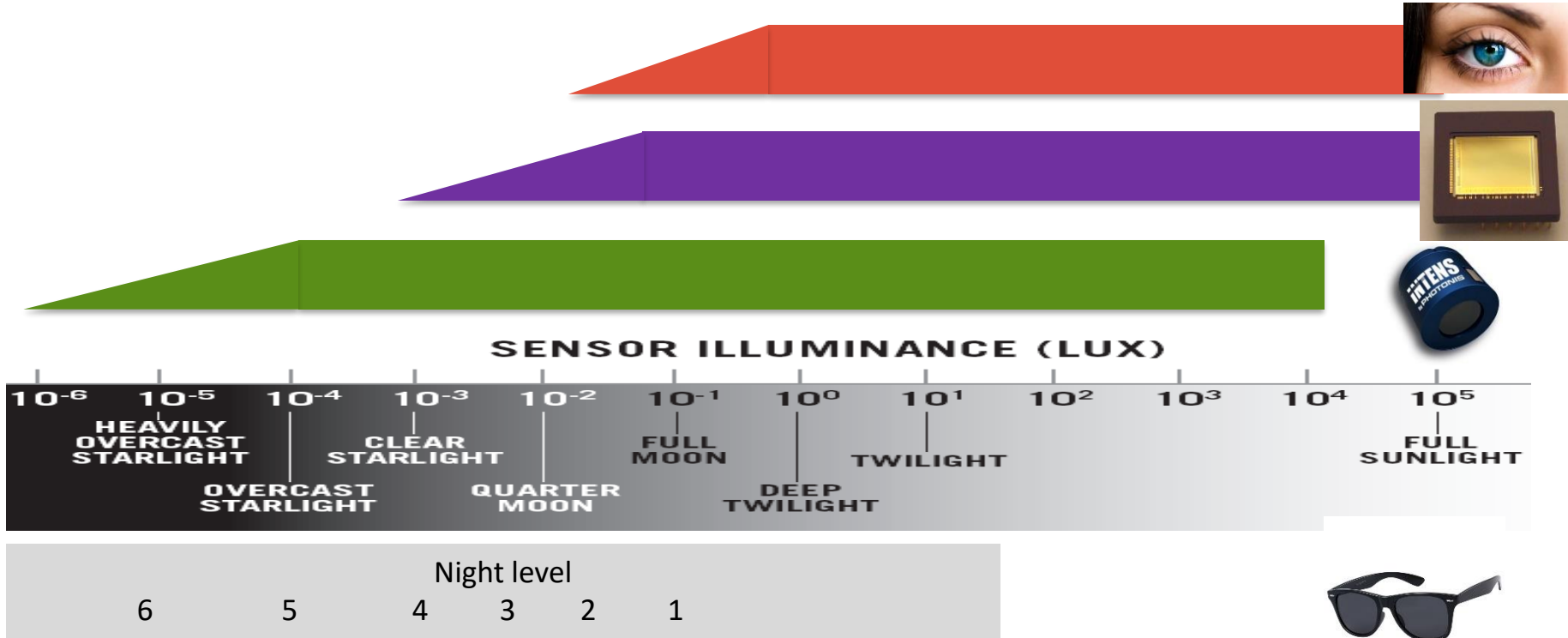
Hoeveelheid licht op een zonnige dag



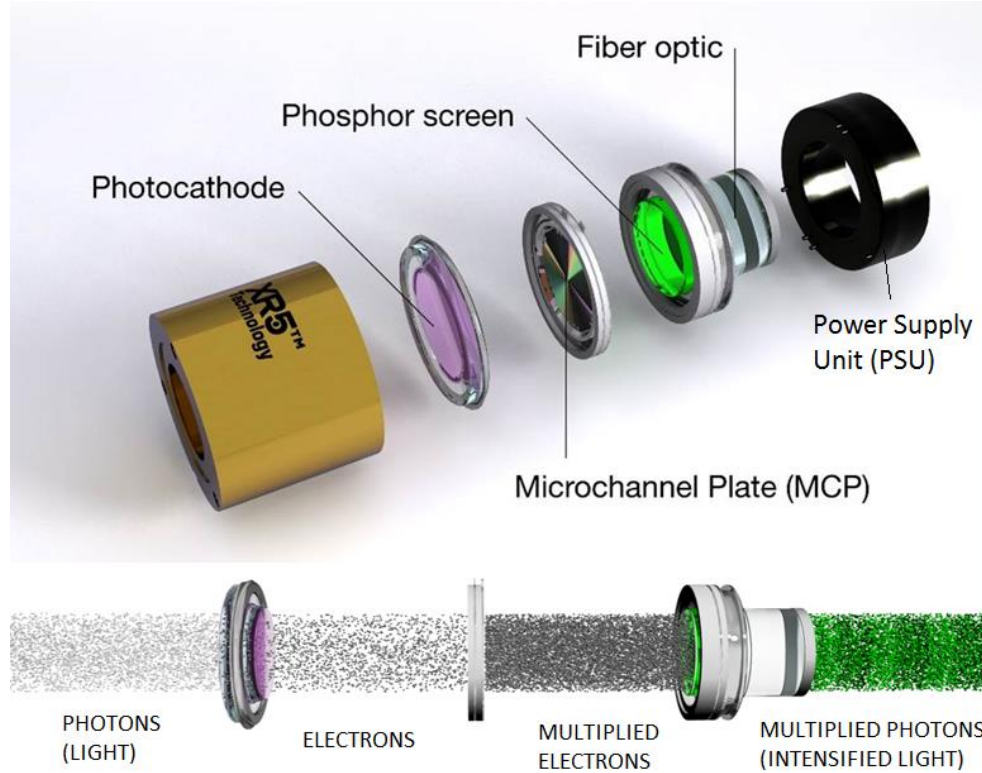
Hoeveelheid licht op een donkere nacht



Licht niveau's



Werking helderheidsversterker



Toekomstige verbeteringen 1 : beeld



Toekomstige verbeteringen II : afmetingen

