

"COMBi-flash 200 LED" (WL4 / WL6)

mit integrierter Blitzfunktion | with an integrated flash

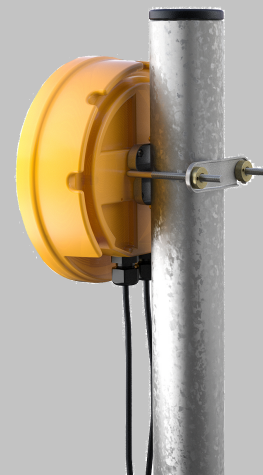
TL- Vorwarnleuchte für den Einsatz im innerstädtischen Bereich
 Pre-warning lamp for use in inner-city area



gemäß den Technischen Lieferbedingungen für Warnleuchten (TL-97) / EN 12352
 according to the German technical delivery conditions for road hazard lamps (TL-97) / EN 12352

Details | Details

- **Flachgehäuse, Lichtaustrittsfläche Ø 200mm**
 - **Hochleistungs-LED**
 - **Betriebsspannung 12 - 24V**
 - **Verwendung von Primärbatterien möglich**
 - **Einstellungen: Blink-/ Blitzlicht, Blinkfrequenz,**
 - **Sparfunktion, synchron/ asynchron**
 - **Automatische Nachtabsenkung**
 - **Tiefenentladesschutz**
- Flat housing, light-emitting surface Ø 200mm
 - High power LED
 - Operation voltage 12 -24V
 - Settings: warning / flash light, intermittent light frequency,
 - economy modus, synchronous / asynchronous
 - Reverse polarity protection
 - Automatic night reduction
 - Deep discharge protection



Technische Daten Technical data

Entladeschlußspannung (Blei-Akku)
 Operation voltage (Lead accumulator)

12V / ≤ 10,7V +/- 0,2V

24V / ≤ 21,4V +/- 0,2V

Leuchtmittel | Illuminant
1x LED

Blinkrate | Flash frequency
40/60 1/min.

Schutzklasse | Class of protection
IP44

Verpolschutz
 Reverse polarity protection
 → -40V

ø Leistungsaufnahme Tag/ Nacht
 ø Power consumption Day/ Night

WL4 ~ 0,3W / 0,17W

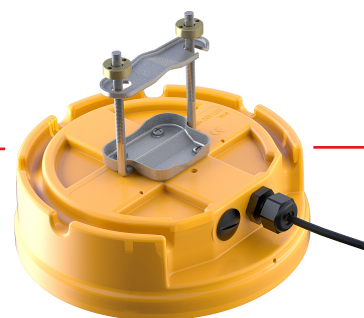
WL6 ~ 1,75W / 0,7W



Einzelleuchte
 Single lamp

Art.-Nr. | Item N°
 VBL200-S13

Standardbefestigung Standard fastening



Zweifachanlage / selbststeuernd, auch externe Steuerung möglich
 Double system / self-controlling, also external control possible



Art.-Nr. | Item N°
 VBL200-S13E

