

„COMBi-flash 300 LED“ (WL5 / WL7)

TL-Vorwarnleuchte mit integrierter Blitzfunktion
Pre-warning lamp with an integrated flash

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



Einzelleuchte
 Single lamp

Art.-Nr. | Item N°
 VBL300-S13

- Flachgehäuse
 - Hochleistungs-LEDs
 - Betriebsspannung 12 - 24 V
 - Drehschalter für verschiedene Funktionseinstellungen: Blink-/ Blitzlicht, Blinkfrequenz, Sparfunktion, synchron/ asynchron
 - Verpolschutz
 - Automatische Nachtabsenkung
 - Tiefentladeschutz
- Flat housing
 - High Power LEDs
 - Operating voltage 12 - 24 V
 - Rotary switch for different function settings: warning / flash light, intermittent light frequency, saving function, 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 | Lamp
4x LED

Blinkrate | Flash frequency
40/60 1/min.

Schutzklasse | Class of protection
IP44

Verpolungsschutz |
 Reverse polarity protection
 → **-35V**

Arbeitstemperaturbereich | Working
 temperature range
-23°C +45°C

ø Leistungsaufnahme Tag/ Nacht
 ø Power consumption Day/ Night

WL5 ~ 0,3W / 0,2W
WL7 ~ 3,6W / 0,5W



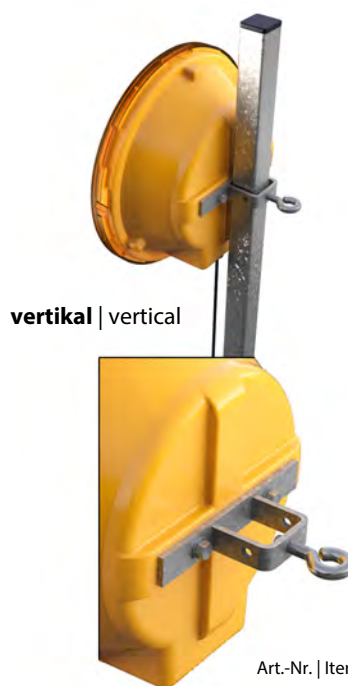
Optionen | Options

Standardbefestigung |
 Standard fastening



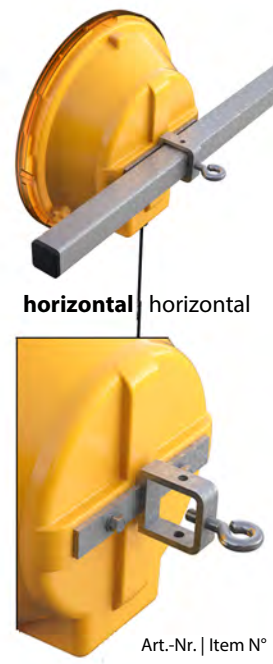
Art.-Nr. | Item N°
 VBL300-S13

Befestigung an Vierkantrohren | Mounting on square tubes



vertikal | vertical

Art.-Nr. | Item N°
40x40 VBL300-S13.V4
60x60 VBL300-S13.V6



horizontal | horizontal

Art.-Nr. | Item N°
40x40 VBL300-S13.H4
60x60 VBL300-S13.H6