

Lichtbalken W3



Der Lichtbalken W3 wird grundsätzlich nach Ihren Wünschen bei uns in Dinslaken in Handarbeit hergestellt und programmiert.

Produkteigenschaften:

- **Aerodynamisches Design mit dem geringsten Luftwiderstand (cw-Wert), dadurch extrem geringer Geräuschpegel**
- **Hauptwarnleuchte in verschiedenen Blitzmodi**
- **STVO-zugelassene Blinker nach vorn und/oder nach hinten**
- **Rückwarnsysteme in verschiedensten Ausführungen**
- **Hochleistungsfrontblitz**
- **Standardmäßig seitliche Alley Lights, Abstrahlung 0° zur Hausnummernsuche und 15° nach unten zur Nahfeldausleuchtung**
- **Anstelle der Alley Lights kann ein Kommandolicht in rot oder grün verbaut werden.**
- **Arbeitsscheinwerfer nach vorn und/oder nach hinten. Die Helligkeit und die Form der Linsen können nach Kundenwunsch konfiguriert werden.**
- **LED Kommandolicht**
- **Lichtsensoren für automatische Tag/Nacht-Schaltung**
- **„Flasher Rot“ zur Unterstützung des Anhalte-Vorgangs bei der Polizei**
- **Blaulichterweiterung vorn und hinten**
- **zusätzliche gelbe Rundumwarnleuchte**
- **Charge Light zur Anzeige, dass das Fahrzeug an der Ladestation angeschlossen ist**
- **Aufnahme von Martin-Schallstrahlern auf dem Dach**
- **Sprachlautsprecher an der Balkenunterseite**

Bei der Gestaltung der Software bieten wir Ihnen ebenfalls zahlreiche Möglichkeiten:

- **Ansteuerung über unser Bus-System, SB-eigener Bus, CANOpen (CiA447), inomatic, EDSC oder auch parallel**
- **Gestaltung des Blitzmusters**
- **Nachtabenkung im Drehlichtmodus**
- **persönliche Konfiguration der Funktionsabläufe und der Prioritäten**
- **Kolonnenschaltung**
- **und vieles mehr**

Produktvideos



SCAN ME



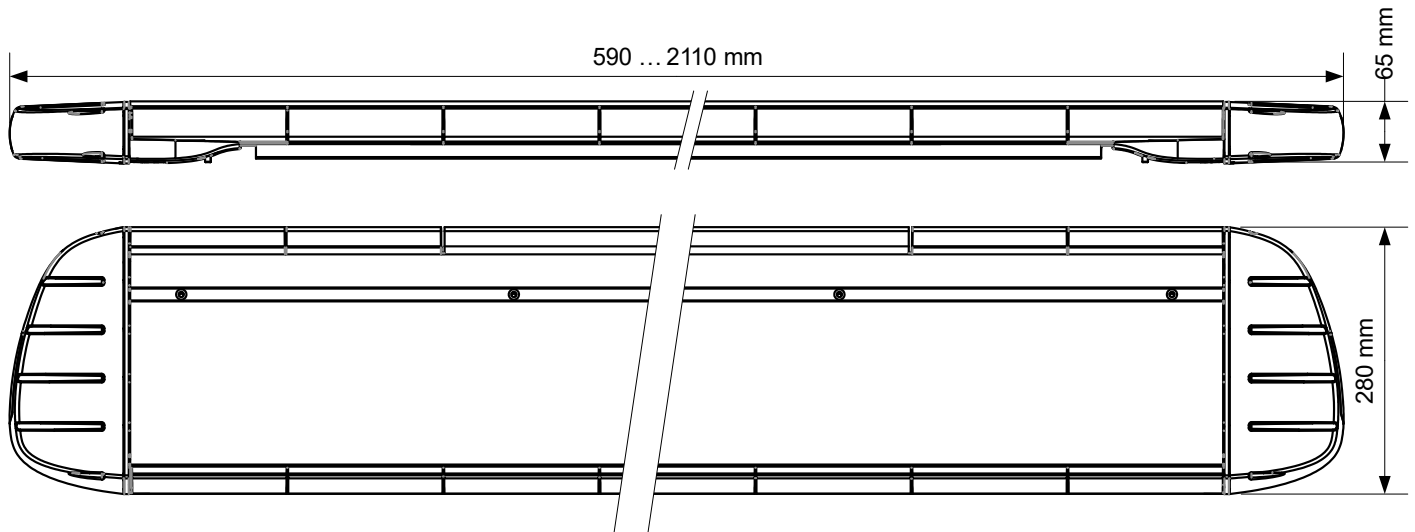
SCAN ME



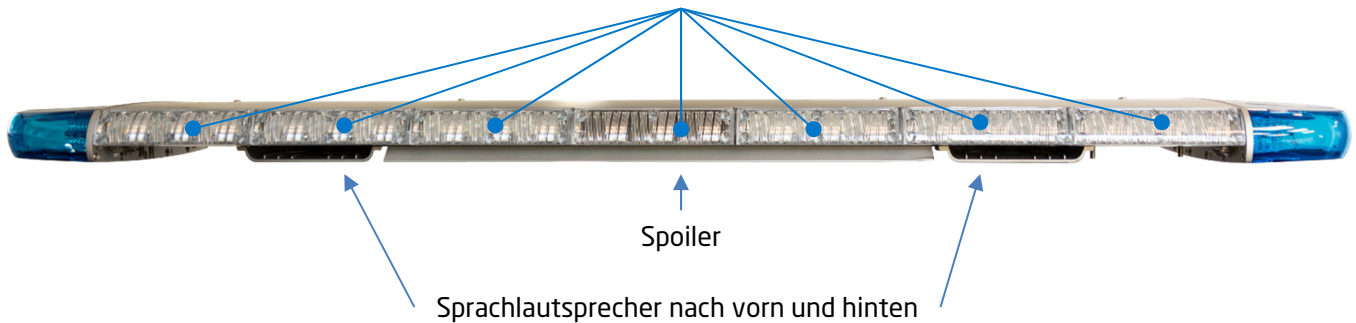
SCAN ME

TECHNISCHE DATEN	
Betriebsspannung	12/24 VDC (9 ... 14,4 / 21,6 ... 30 VDC)
Stromaufnahme	max. 15 A (Spitzen von 30 A während < 50 ms)
LED-Farbe (Eckmodule)	blau, gelb, blau/gelb, rot
Farbhauben (Eckmodule)	klar, blau
LED-Farbe (Mittelteilmodule)	blau, blau/gelb, blau/weiß, blau/grün, blau/rot, gelb, gelb/weiß, gelb/rot, rot, weiß
Linsenfarbe (Mittelteilmodule)	klar, blau, mit/ohne Spotoptik
Lichtwerte	nur Eck-Module: 300 cd mit Erweiterung v+h: 220 cd je Modul, max. 5 Module je Richtung möglich (max. 1.400 cd)
Sonderfunktionen	gelb außen: Fahrtrichtungsanzeiger und Warnblinker rot vorn: „Flasher Rot“ für Polizei rot hinten: Brems- und Positionslicht
Alley-Lights	seitlich links und rechts, 15° nach vorn gedreht
Anschlusskabel	4,5 m
Verfügbare Längen	590, 930, 1100, 1270, 1440, 1600, 1770, 1940, 2110 mm
Höhe	Eckmodul: 65 mm Mittelteil: 47 mm
Tiefe	280 mm
Zulassungen	Licht gem. ECE R65 Klasse 2, EMV gem. ECE R10

Lichtbalken W3

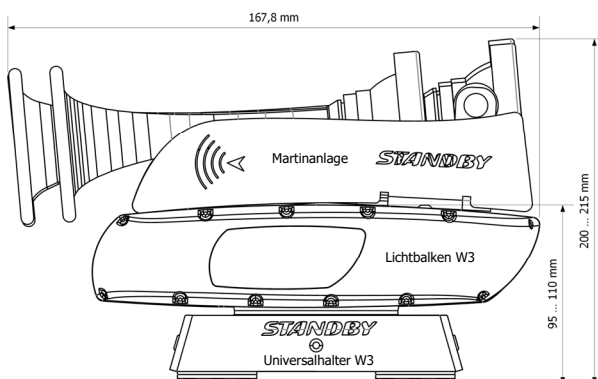


individuell konfigurierbare LED-Module



Folgende Funktionen sind u.a. wählbar:

- Blaulichterweiterung
- Rückwarnsystem
- Fahrtrichtungsanzeiger und Warnblinker
- Positions- und Bremsleuchten
- Scheinwerfer nach vorn, hinten (seitlich serienmäßig)
- „Flasher Rot“ zur Unterstützung des Anhalte-Vorgangs bei der Polizei
- Kommandolicht zur Kenntlichmachung der Einsatzleitung
- „Externe“ Scheinwerfer können auf dem Dachprofil montiert und über das Mainboard des Lichtbalkens angesteuert werden



Aufgrund unterschiedlicher Dachwölbungen und Montagepunkten kann es zu Abweichungen kommen !



Modultauch vor Ort



Halterung für Martinhörner (optional)

Lichtbalken W3 Split / Split mini

Der Lichtbalken W3 Split Bar wird grundsätzlich nach Ihren Wünschen bei uns in Dinslaken in Handarbeit hergestellt und programmiert.

Gerade für Großfahrzeuge, wie Leiterwagen, wo im mittleren Dachbereich kein Lichtbalken eingesetzt werden kann, ist dieser Balkentyp geeignet. Das Steuergerät wird bei dieser Variante im Fahrzeug verbaut.

Produkteigenschaften:

- Hauptwarnleuchte in verschiedenen Blitzmodi
- STVO-zugelassene Blinker nach vorn und/oder nach hinten
- Hochleistungsfrontblitz
- Standardmäßige seitliche Arbeitsscheinwerfer
- Arbeitsscheinwerfer nach vorn und/oder nach hinten. Die Helligkeit und die Form der Linsen können nach Kundenwunsch konfiguriert werden.
- LED Kommandolicht
- Lichtsensor für automatische Tag/Nacht-Schaltung
- „Flasher Rot“ zur Unterstützung des Anhaltevorgangs bei der Polizei
- Blaulichterweiterung
- Zusätzliche gelbe Rundumwarnleuchte
- Charge-Light



W3 Split

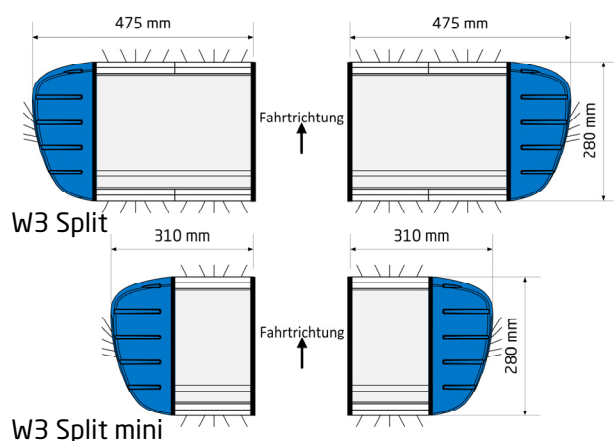


W3 Split mini



Produktvideo

SCAN ME



TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	12/24 VDC (9 ... 14,4 / 21,6 ... 30 VDC)
Stromaufnahme	max. 15 A (Spitzen von 30 A während < 50 ms)
LED-Farbe (Eckmodule)	blau, gelb, blau/gelb, rot
Farbhauben (Eckmodule)	klar, blau
LED-Farbe (Mittelteilmodule)	blau, blau/gelb, blau/weiß, blau/grün, blau/rot, gelb, gelb/weiß, gelb/rot, rot, weiß
Linsenfarbe (Mittelteilmodule)	klar, blau, mit/ohne Spotoptik
Sonderfunktionen	gelb außen: Fahrtrichtungsanzeiger und Warnblinker rot vorn: „Flasher Rot“ für Polizei rot hinten: Brems- und Positionslicht
Alley-Lights	seitlich links und rechts, 15° nach vorn gedreht
Anschlusskabel	4,5 m
Höhe	Eckmodul: 65 mm Mittelteil: 47 mm
Breite x Tiefe	2x 475 x 280 mm
Zulassungen	Licht gem. ECE R65 Klasse 2, EMV gem. ECE R10

Zubehör Montagesätze W3, VEGA



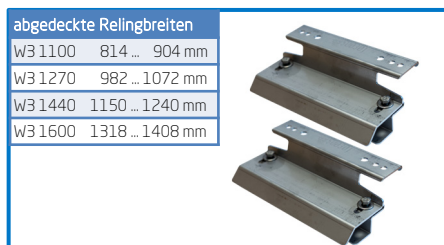
Universalhalter W3 / VEGA (Satz)
(50508400010)



Universalhalter Lang W3 / VEGA (Satz)
(50508400011)

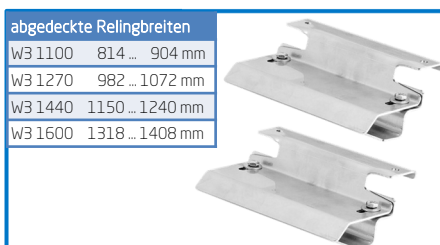


W3 Universal Dachbefestigungssatz
(S89500302)



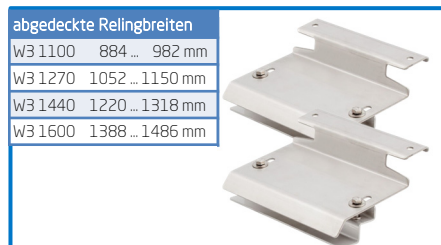
abgedeckte Relingbreiten		
W3 1100	814 ...	904 mm
W3 1270	982 ...	1072 mm
W3 1440	1150 ...	1240 mm
W3 1600	1318 ...	1408 mm

W3 Reling Befestigungssatz universal
(S89500301)



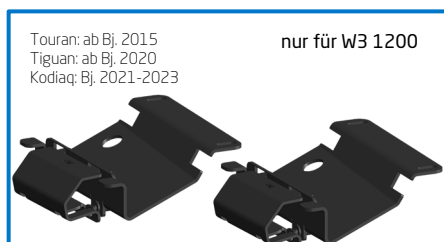
abgedeckte Relingbreiten		
W3 1100	814 ...	904 mm
W3 1270	982 ...	1072 mm
W3 1440	1150 ...	1240 mm
W3 1600	1318 ...	1408 mm

W3 Dachbefestigungssatz Rails XL
(S89500305)



abgedeckte Relingbreiten		
W3 1100	884 ...	982 mm
W3 1270	1052 ...	1150 mm
W3 1440	1220 ...	1318 mm
W3 1600	1388 ...	1486 mm

W3 Dachbefestigungssatz Rails XXL
(S89500312)



Touran: ab Bj. 2015
Tiguan: ab Bj. 2020
Kodiak: Bj. 2021-2023

nur für W3 1200

VW Touran / Tiguan (50508400022)
Skoda Kodiak (50508400018)



ab Bj. 2020

nur für W3 1200

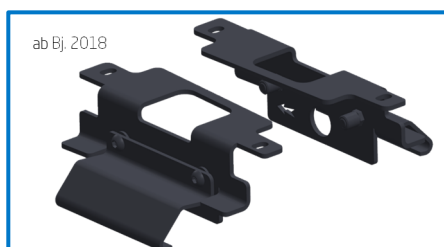
Skoda Octavia ab Bj. 2020 (50508400024)
VW Passat (50508400028)



ab Bj. 2020

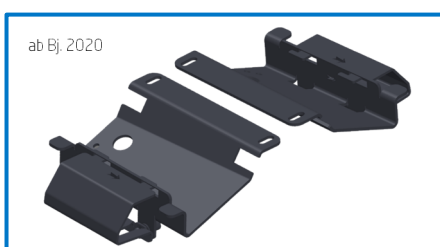
nur für W3 1440

W3 Haltersatz für VW T6.1
(50508400027)



ab Bj. 2018

W3 Haltersatz für VW Touareg
(50508400032)



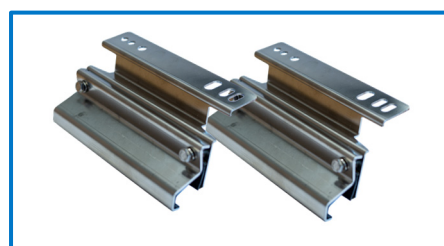
ab Bj. 2020

W3 Haltersatz für VW Caddy
(50508400033)



Bj. 2021-2023

W3 Haltersatz für Skoda Kodiak
(50508400018)



W3 Dachbefestigungssatz Volvo V90
(S89500321)



VEGA-Haltung PY-1413
(50608414006)