

Wipp- und Tastschalter <u>ohne</u> Kontrollfunktion				
Ausführung	Artikel		Anwendung	
	Nummer	Bezeichnung	Kontrollfunktion	Beleuchtung gemäß ArbStV
Wechselschalter	Einsatz Wippschalter 10 AX 250 V~ Universal-Aus-Wechselschalter		<b>Nicht möglich, da keine N-Klemme</b>	230 V Variante 1 (3791 ...) 12-30 V Variante 4 (3794 ...)
	3106 00	mit Befestigungskrallen		
	3816 00	ohne Befestigungskrallen		
	Einsatz Wippschalter 16 AX 250 V~ Universal-Aus-Wechselschalter			
	3176 00	mit Befestigungskrallen		
	Einsatz Tastschalter 10 AX 250 V~ Universal-Aus-Wechselschalter			
Kreuzschalter	Einsatz Tastschalter 10 AX 250 V~ Kreuzschalter		<b>Nicht möglich, da keine N-Klemme</b>	230 V Variante 1 (3791 ...) 12-30 V Variante 4 (3794 ...)
	3127 00	mit Befestigungskrallen		
	3837 00	ohne Befestigungskrallen		
	Einsatz Wippschalter 10 AX 250 V~ Kreuzschalter			
	3107 00	mit Befestigungskrallen		
	3817 00	ohne Befestigungskrallen		
Ausschalter 2-polig	Einsatz Wippschalter 10 AX 250 V~ Ausschalter 2-polig		230 V Variante 1 (3791 ...) 12-30 V Variante 4 (3794 ...)	
	3102 00	mit Befestigungskrallen		
	3812 00	ohne Befestigungskrallen		

Wipp- und Tastschalter <u>mit</u> Kontrollfunktion				
Ausführung	Artikel		Anwendung	
	Nummer	Bezeichnung	Kontrollfunktion	Beleuchtung gemäß ArbStV
Wechselschalter mit N-Klemme	Einsatz Wipp-Kontrollschalter 10 AX 250 V~ mit orangem LED-Beleuchtungselement 230 V~ Universal-Aus-Wechselschalter		230 V Variante 2 (Farbe Orange im Lieferumfang enthalten) 12-30 V Variante 5 (3795 ...)	230 V Variante 1 (3791 ...) 12-30 V Variante 4 (3794 ...)
	3116 00	mit Befestigungskrallen		
	3826 00	ohne Befestigungskrallen		
	Einsatz Wipp-Kontrollschalter 16 AX 250 V~ mit orangem LED-Beleuchtungselement 230 V~ Universal-Aus-Wechselschalter			
Serienschalter	Einsatz Tast-Kontrollschalter 10 AX 250 V~ mit orangem LED-Beleuchtungselement 230 V~ Universal-Aus-Wechselschalter		230 V Variante 3 (3793 ...)	<b>Nicht möglich</b>
	3136 00	mit Befestigungskrallen		
	Einsatz Tast-Kontrollschalter 10 AX 250 V~ mit orangem LED-Beleuchtungselement 230 V~ Serienschalter			
	313500	mit Befestigungskrallen		
	384500	ohne Befestigungskrallen		
	Einsatz Wipp-Kontrollschalter 10 AX 250 V~ mit orangem LED-Beleuchtungselement 230 V~ Serienschalter			
Ausschalter 2-polig	Einsatz Wipp-Kontrollschalter 10 AX 250 V~ mit orangem LED-Beleuchtungselement 230 V~ Ausschalter 2-polig		230 V Variante 1 (Farbe Orange im Lieferumfang enthalten) 12-30 V Variante 4 (3794 ...)	
	3112 00	mit Befestigungskrallen		
	3822 00	ohne Befestigungskrallen		
	Einsatz Tast-Kontrollschalter 10 AX 250 V~ mit orangem LED-Beleuchtungselement 230 V~ Ausschalter 2-polig			
	3122 00	mit Befestigungskrallen		
	3842 00	ohne Befestigungskrallen		

Wipptaster				
Ausführung	Artikel		Anwendung	
	Nummer	Bezeichnung	Kontrollfunktion	Beleuchtung gemäß ArbStV
Schließer	Einsatz Wipptaster 10 A 250 V~ Schließer 1-polig		Nicht möglich, da kein Meldekontakt	230 V Variante 2 (3792 ...) 12–30 V Variante 5 (3795 ...)
	3151 00	mit Befestigungskrallen		
3871 00	ohne Befestigungskrallen			
Wechsel	Einsatz Wipptaster 10 A 250 V~ Wechsler 1-polig			
	3156 00	mit Befestigungskrallen		
3876 00	ohne Befestigungskrallen			
Schließer N-Klemme	Einsatz Wipptaster 10 A 250 V~ Schließer 1-polig mit N-Klemme		230 V Variante 1 (3791 ...) 12–30 V Variante 4 (3794 ...)	
	3150 00	mit Befestigungskrallen		
3870 00	ohne Befestigungskrallen			
Schließer Meldekontakt	Einsatz Wipptaster 10 A 250 V~ Schließer 1-polig mit sep. Meldekontakt		230 V Variante 2 (3792 ...) 12–30 V Variante 5 (3795 ...)	
	3152 00	mit Befestigungskrallen		
3872 00	ohne Befestigungskrallen			

### Erläuterung Anwendung Beleuchtungselemente Schalter 2.0

#### Welche LED-Beleuchtungselemente gibt es?

	LED Weiß	LED Rot	LED Orange
Variante 1	3791 010	3791 011	3791 012
Variante 2	3792 010	3792 011	3792 012
Variante 3	3793 010	3793 011	3793 012
Variante 4	3794 010	3794 011	3794 012
Variante 5	3795 010	3795 011	3795 012

**Achtung:** Unterputz-Einsätze bei denen ein LED-Beleuchtungselement im Lieferumfang enthalten ist, werden standardmäßig mit der Farbe Orange ausgeliefert. Das LED-Beleuchtungselement kann jedoch auch nachträglich, unter Verwendung der korrekten Variante, durch eine andere Farbe ausgetauscht werden.

Um eine 100%ige Kompatibilität und ein störungsfreies Zusammenspiel von Schalter und LED-Beleuchtungselement zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, stets einen Schalteinsetz mit Neutraleiteranschluss zu verwenden.

#### Was unterscheidet die Varianten 1–5 technisch?

##### Varianten 1 und 2

Diese LED-Beleuchtungselemente arbeiten mit einer Spannung von 230 V~ und sind je nach funktionalem Anwendungsfall (siehe nachfolgende Bestellübersicht) und Unterputz-Einsatz auszuwählen.

##### Varianten 3

Dieses LED-Beleuchtungselement arbeitet mit einer Spannung von 230 V~ und wird für Unterputz-Einsätze für Serienschalter ausschließlich für die Realisierung der Kontrollfunktion verwendet.

##### Variante 4 und 5

Diese LED-Beleuchtungselemente arbeiten mit einer Spannung von 12–30 V~ und können ansonsten funktional analog zu den Varianten 1 und 2 verwendet werden.

#### Welche möglichen Anwendungsfälle für LED-Beleuchtungselemente gibt es?

- **Kontrollfunktion**  
Temporäre LED-Beleuchtung, solange ein Verbraucher eingeschaltet ist.
- **Orientierungsbeleuchtung\***  
Temporäre LED-Beleuchtung, solange ein Verbraucher ausgeschaltet ist.
- **Dauerbeleuchtung\***  
Permanente LED-Beleuchtung, unabhängig davon, ob ein Verbraucher ein- oder ausgeschaltet ist.

\*Beleuchtung und Dauerbeleuchtung sind konform zur Arbeitsstättenverordnung. Gemäß ArbStV müssen Lichtschalter in Arbeitsstätten leicht zugänglich und bei Dunkelheit erkennbar sein. Dies gilt für Arbeitsstätten in Gebäuden und im Freien.

Zur besseren Übersicht sind in der Bestellübersicht die Anwendungsfälle „Orientierungsbeleuchtung“ und „Dauerbeleuchtung“ in einer Spalte unter der Überschrift „Beleuchtung gemäß ArbStV“ zusammengefasst.

#### Weitere Informationen

- Alle nachfolgenden Artikel benötigen eine Wippe mit Kontrollfenster zur Realisierung einer Kontroll- oder Beleuchtungsfunktion.
- Konkrete Anschlussbilder und die Einsteckposition (0°/180°) der LED-Beleuchtungselemente können der detaillierteren Übersicht [„Kombinationsmöglichkeiten, Anschlussmöglichkeiten und Funktionen“](#) entnommen werden.
- Die Variante kann über die aufgedruckte Artikelnummer auf dem Beleuchtungselement identifiziert werden. Bspw.:
  - 2012i00 = Variante 2, Farbe Orange
  - 5010i00 = Variante 5, Farbe Weiß