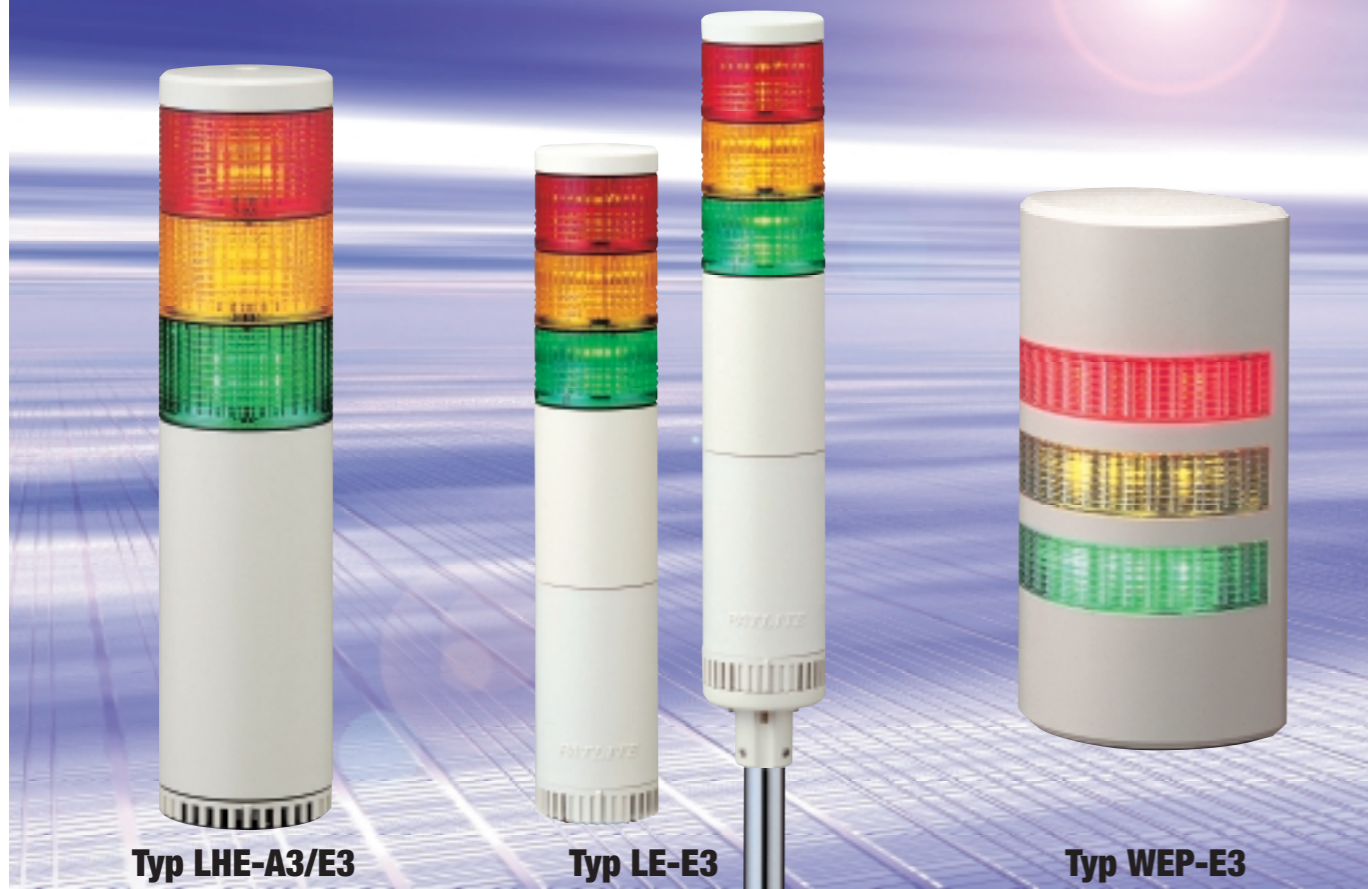


"ASi" unterstützte Signaltürme



Unsere Signaltürme, Warn- und Meldeleuchten sind sowohl mit ASi-Leitung als auch mit ASi-Zusatz-Netzkabel lieferbar.

- Direktanschluss über ASi-Leitung ohne E/A-Klemmen.
- Einfacher Einbau, Austausch und Neukonfigurierung möglich.
- Elektrische Leistung und Steuersignale werden über die Art der verwendeten ASi-Leitung reguliert.
- A-Typen: ASi-Kabel bei Systemnetzwerken mit Stromaufnahme < 2A (nur Typ LHE)
- E-Typen: ASi-Zusatz-Netzkabel bei Systemnetzwerken mit Stromaufnahme > 2A
- Speicherung der Adressen im EEPROM durch Adresseinstellung.
- Für den Betrieb der ASi - unterstützten Signaltürme ist eine entsprechende ASi - Steuereinheit wie z.B. ein ASi Master erforderlich.

ø70 IP65
Typ B: IP54

ASi-Leitung
LHE-A3 < Dauerlicht >
LHE-A3B < Dauerlicht mit akustischem Alarm >

ASi-Zusatz-Netzkabel
LHE-E3 < Dauerlicht >
LHE-E3B < Dauerlicht mit akustischem Alarm >

- Typ B hat einen integrierten Summer.
- Die Lautstärke des Summtones ist auch nach der Installation einstellbar.
(Typ A3: Langer Piepton; 90dB / 1m)
(Typ E3: Kurzer Piepton; 90dB / 1m)
- Die LED-Farbmodule sind untereinander austauschbar, Verdrahtung und Datenbits bleiben dabei unverändert.

ø50 IP54
Für Direktmontage

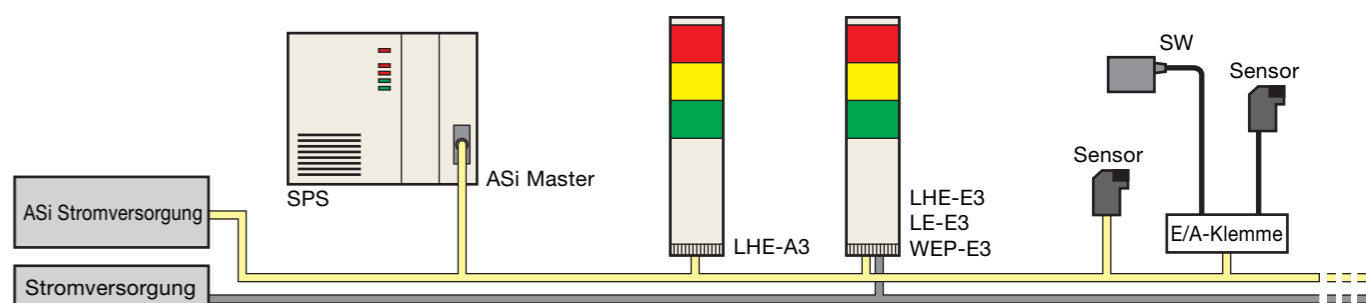
ASi-Zusatz-Netzkabel
Direktmontage
LE-E3 < Dauerlicht >
LE-E3B < Dauerlicht mit akustischem Alarm >
Säulenmontage
LE-E3P < Dauerlicht >
LE-E3BP < Dauerlicht mit akustischem Alarm >

- Typ B hat einen integrierten Summer.
- Die Lautstärke des Summtones ist auch nach der Installation einstellbar. (Kurzer Piepton; 85dB / 1m)
- Das patentierte „Doppelreflektionssystem“ sorgt durch effektive Ausstrahlung des LED-Lichts für strahlende und intensive Farben.
- Austausch der LED-Farbmodule ohne Umverdrahtung und Änderung der Datenbits.

Tiefe 37,5 mm IP65
Typ B: IP54

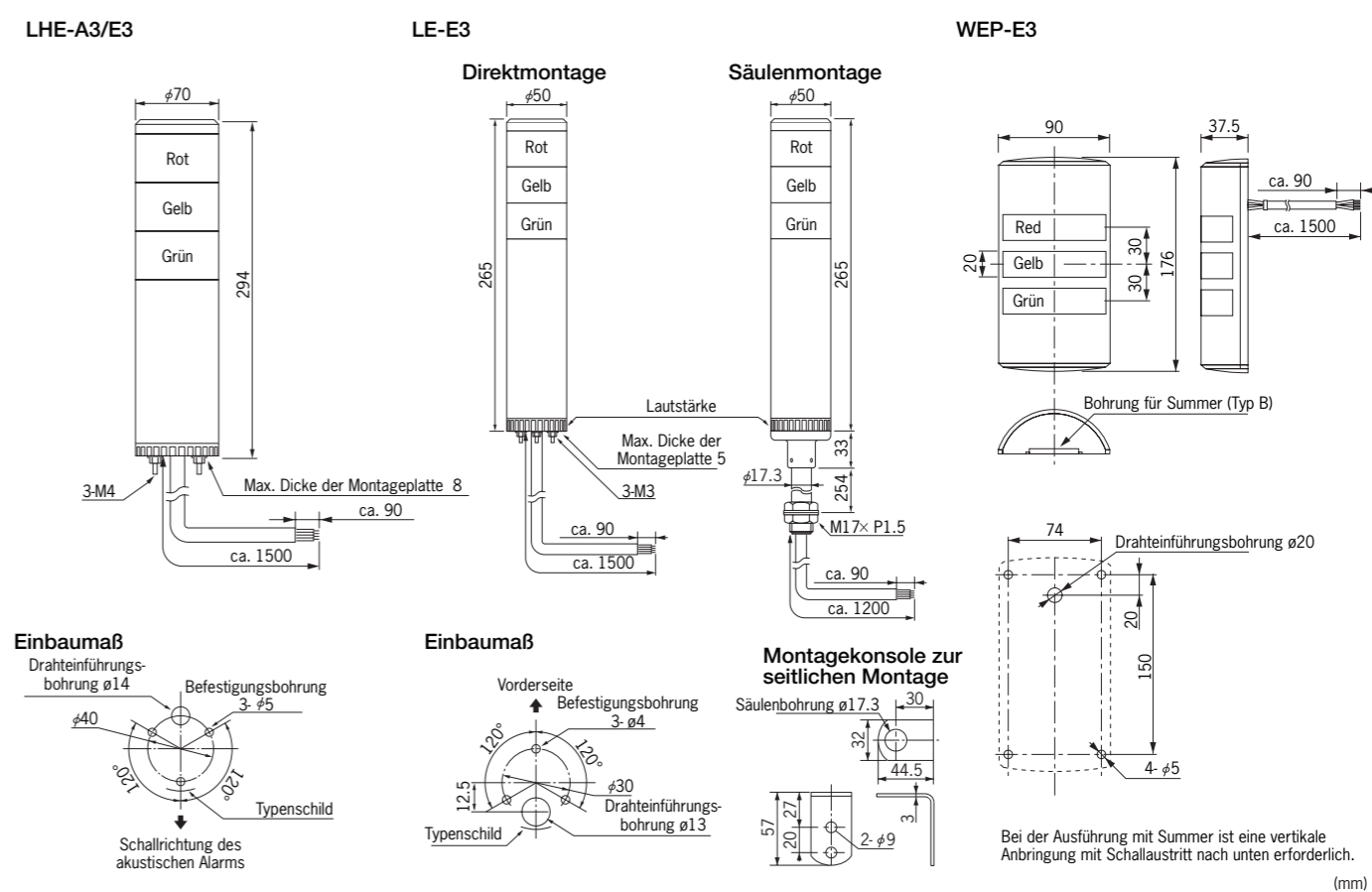
ASi-Zusatz-Netzkabel
WEP-E3 < Dauerlicht >
WEP-E3B < Dauerlicht mit akustischem Alarm >

- Typ B hat einen integrierten Summer. (Langer Piepton; 90dB / 1m)
- Die neue Generation superschlanker Signalleuchten mit einer Tiefe von nur 37,5 mm lässt sich perfekt in bestehende Anlagen integrieren und sorgt für eine elegante Optik.
- Mit dem revolutionären Design von Patlite, bei dem das Licht vieler LEDs über einen großen Peripheriebereich projiziert wird, wird rundum eine gleichmäßige Lichtintensität erzielt. Für den Summer ist eine vertikale Anbringung mit Schallaustritt nach unten erforderlich.



Der Signalturm kann zusammen mit anderen Geräten auf einem einzigen ASi-Kabel laufen. Typ LHE-A3 kann auf einem ASi-Netzkabel ohne zusätzliche 24V GS Stromversorgung betrieben werden. Andere Modelle mit Anbindung über Feldbus benötigen eine zusätzliche Stromversorgung.

Maße



Farbe des Leitungsdrabtes	ASi-Kabeltyp	ASi Zusatzkabeltyp
BRAUN	ASi++	ASi++
BLAU	ASi-	ASi-
WEISS	-	Zusatzstromversorgung 24V GS
SCHWARZ	-	Zusatzstromversorgung OV

Ausführung	Modell	Stromversorgung mit LED-Anzeige	Akustischer Alarm	ASi Stromversorgung	Zusatzstromversorgung	Stromverbrauch		
						ASI PCB (Max.)	LED-Element (Max.)	Akustischer Alarm (Max.)
3 Leuchten (Rot Gelb Grün)	LHE-A3	ASi-Stromversorgung	—	30V (ASi+ ASi-)	Nicht erforderlich	60mA	50mA (Rot, Gelb) 40mA (Grün)	—
	LHE-A3B		lieferbar					40mA
	LHE-E3		—					—
	LHE-E3B		lieferbar					40mA
	LE-E3W/LE-E3P		—					—
	LE-E3BW/LE-E3BP		lieferbar					40mA
WEP-E3	—	—	—					
WEP-E3B	lieferbar	—	—	—	—	—	40mA	

Der Gesamtstromverbrauch aller Geräte (d.h. der gesamte Stromverbrauch der LED- und Summerelemente) darf 200mA nicht überschreiten, falls mehr als 3 Leuchten gleichzeitig betrieben werden. Es ist ein ASi-Zusatzstromkabel erforderlich. Der Patlite Signalturm für Feldbusapplikation ist standardmäßig mit drei Lampen ausgeführt.