

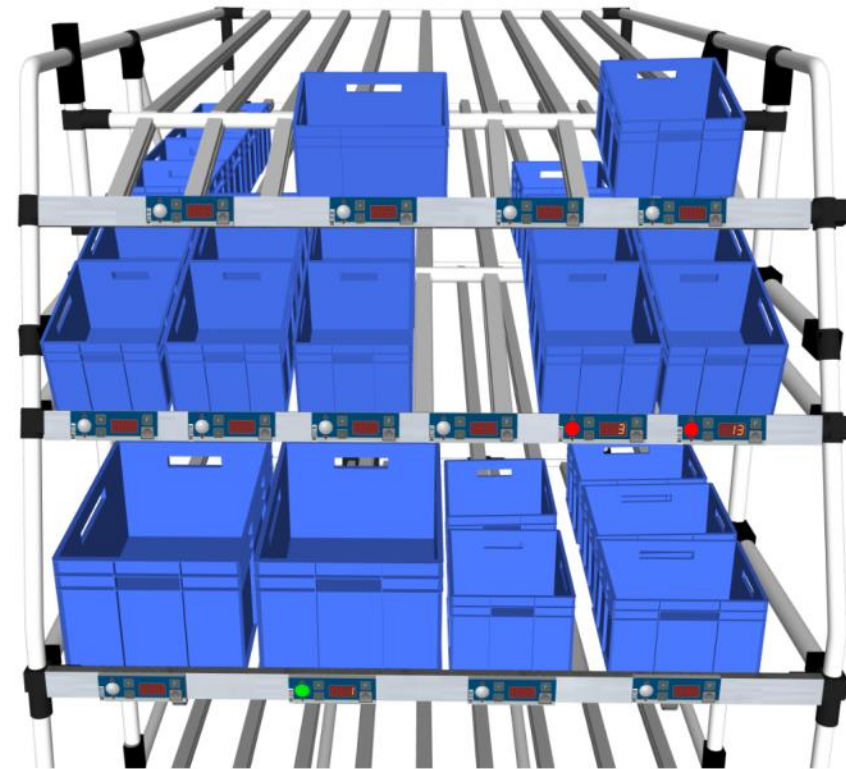
Pick-by-Light & Pick-to-Light Konzeptvorschlag

Im Mittelpunkt steht nie die **Technik** sondern die **Lösung**

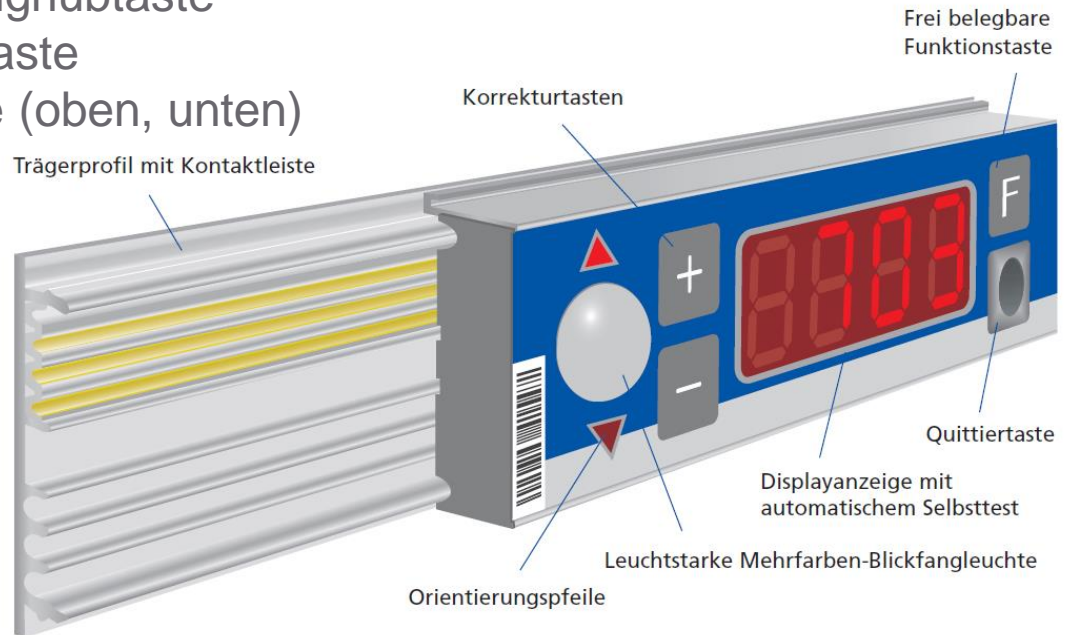
Der Mitarbeiter wird über Lichtsignale durch die Kommissionierzone geführt, um entsprechende Artikel zu "picken".

Durch die visuelle Führung zu jedem Artikel entfallen alle Belege ebenso wie die Suche nach dem korrekten Lagerfach oder die Identifikation der Ware.

Die Einteilung des Lagers in verschiedene Zonen erlaubt es, mehrere Aufträge parallel zu bearbeiten und den Einsatz der Kommissionierer zu optimieren.



- Flexible Anpassung an die Lagerfächer durch Plug, Klick & Pick
- Mehrfarben-Blickfangleuchte
- Mengenanzeige
- Korrekturtasten
- Quittiertaste als robuste Langhubtaste
- Frei definierbare Funktionstaste
- Vertikale Orientierungspfeile (oben, unten)



Schnelle Montage und Inbetriebnahme der Anlage (mittels Pick-by-Light Bus-System 'Quick-Click')

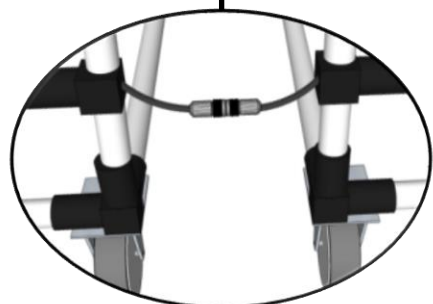
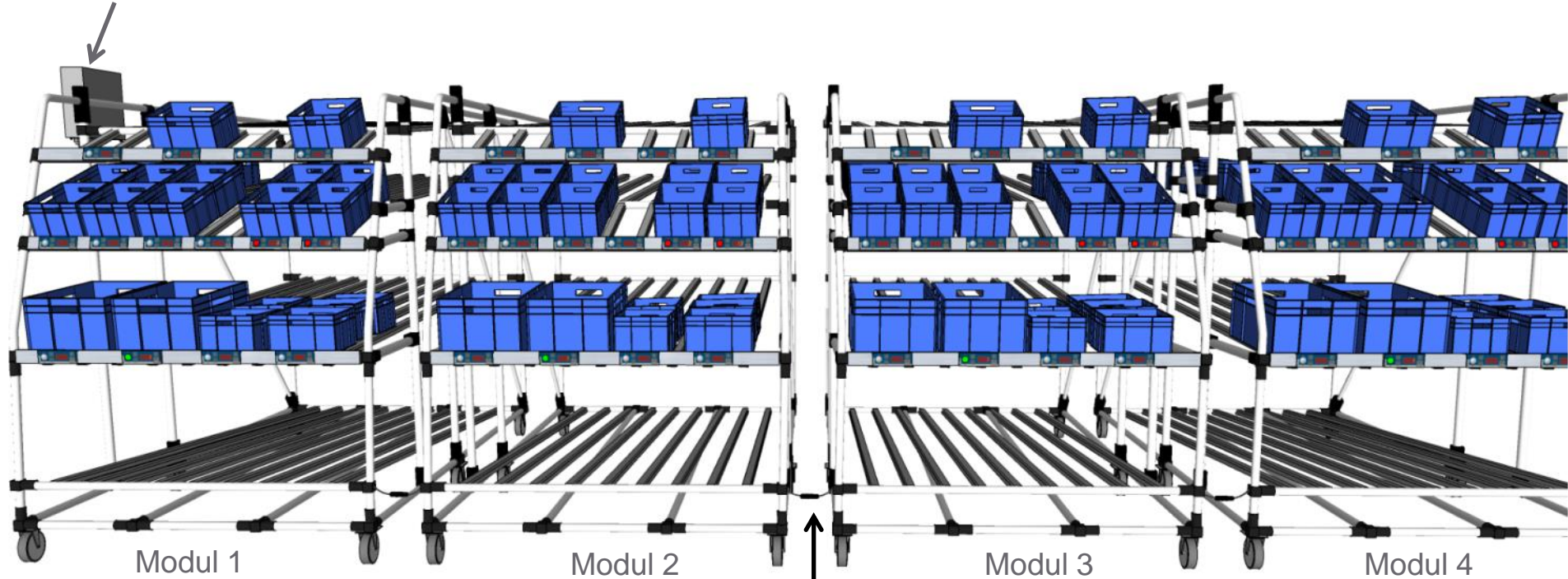
- Das Trägerprofil wird durch Nieten oder Schrauben am Regal befestigt.
- Die auf Rolle gelieferte Kontaktleiste wird über die gesamte Länge in das Bodenprofil eingefügt.
- An einem Ende des Trägerprofils wird über eine Kontaktklemme ein Anschlusskabel angeschlossen und zum Controller geführt.
- Die Fachanzeigen werden an den gewünschten Stellen eingesetzt.



Verbindungen der Regale

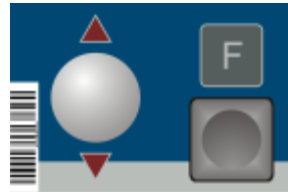
for automotive industry

Pick-by-Light Controller



Modul-Connector

7-farbige Signalleuchte
Quittierungstaster
frei programmierbare Funktionstaste



BxHxT 70 x 50 x 21 mm

3-stellige numerische Anzeige
7-farbige Signalleuchte
Quittierungstaster
frei programmierbare Funktionstaste
+ / - Taster



BxHxT 130 x 50 x 21 mm

6-stellige alphanumerische Anzeige
7-farbige Signalleuchte
Quittierungstaster
frei programmierbare Funktionstaste
+ / - Taster



BxHxT 212 x 50 x 21 mm

... auch andere Varianten erhältlich (>20 Typen).

7-farbige Signalleuchte
Quittierungstaster per „Fingertouch“



BxHxT 47 x 25 x 21 mm

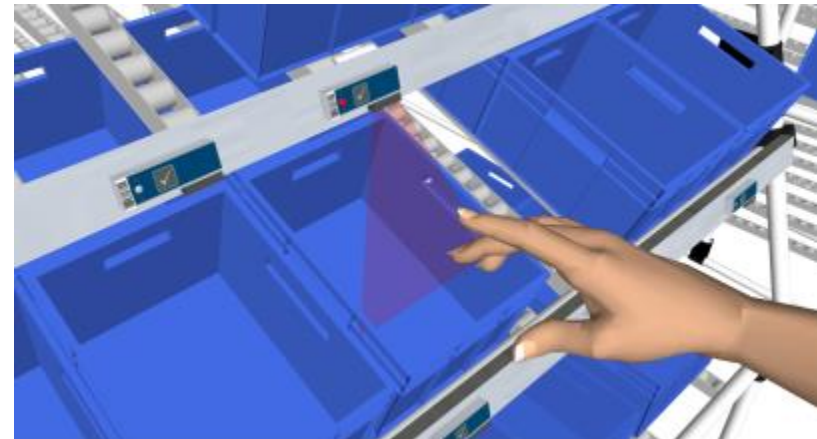
3-stellige numerische Anzeige
7-farbige Signalleuchte
Mengenkorrektur- und Quittierungstaster
per „Fingertouch“



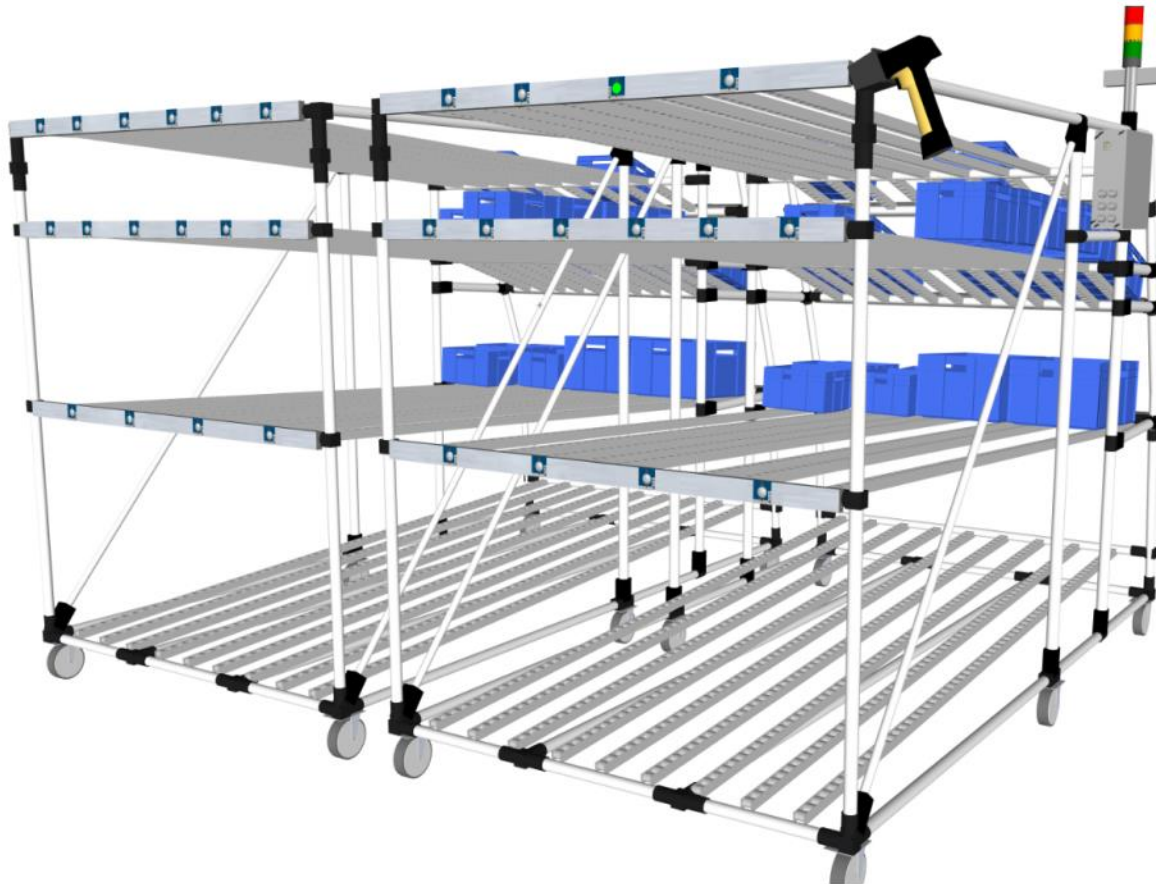
BxHxT 90 x 25 x 21 mm

Automatische Entnahmequittierung:

Optional sind die Fachanzeigen mit integriertem Sensor zur automatischen Quittierung per Handbewegung erhältlich. Der Sensor kann wahlweise nach unten, oben oder nach vorne ausgerichtet werden.



Mit Barcode Scanner und Pick-by-Light wird der Nachschub unterstützt.
Eine Nachschubanforderung kann ausgelöst werden.



- Einfache und schnelle Montage
- Leichte Inbetriebnahme und unkomplizierte Erweiterungen
- Zukunftssicher durch flexible Hard- und Software
- Offene Schnittstellen und Skalierbarkeit
- Logische Aufteilung der Kommissionierzonen
- Kundenspezifische Systemintegration und Prozesskontrolle
- Zentrale Systemüberwachung vom LUCA-Server

Vielen Dank für Ihr Interesse

+49 5201 8142-0

www.luca.eu

Unsere Lösungen für Ihre Ziele