



# de

Belegexemplar

beachten Sie bitte Seite:         

das elektrohandwerk

Vorsprung • Wissen • Mehrwert

**Normative Umsetzung**

Differenzstromüberwachung  
statt Isolationsmessung

22

**Konzepte und Normen**

Lösungen für die Verkabelung  
in der Decke

40

**Betriebsübergabe**

So berechnet man den Wert  
seines Unternehmens

54

Mehr in der Tasche  
als man denkt.



*wihas*

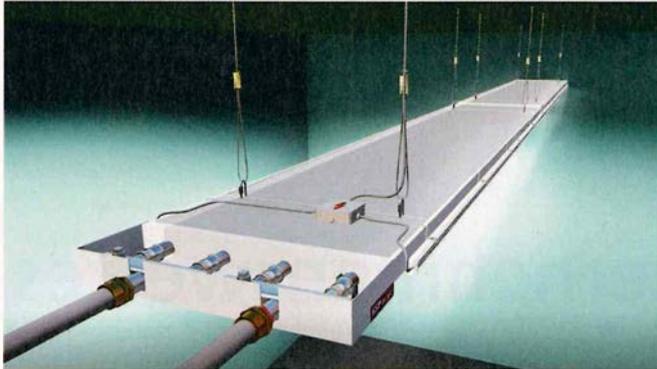
Tools that work for you



www.wiha.com



## Montagehilfe für LED-Leuchten an Deckenstrahlplatten 3D-App und Video erklären Installation



Die Montage von LED-Leuchten an den KSP-Deckenstrahlplatten zeigen ein Video und eine 3D-App. Damit unterstützt die **RMBH GmbH** die Fachhandwerker bei der Umsetzung. KSP to go kombiniert Wärmeverteilung und Beleuchtung zu einem System. Im YouTube-Video werden die eingesetzten Materialien

dargestellt und in weniger als zwei Minuten alle Arbeitsschritte vorgeführt. In der KSP to go-LED-App sind alle Einzelkomponenten des Systems animiert und dreidimensional drehbar sichtbar. Die Montagereihenfolge wird szenisch dargestellt.

**Mehr Infos online:**  
[www.elektro.net/121595](http://www.elektro.net/121595)

## Unterstützung bei der Projektplanung Raumstückliste online erstellbar

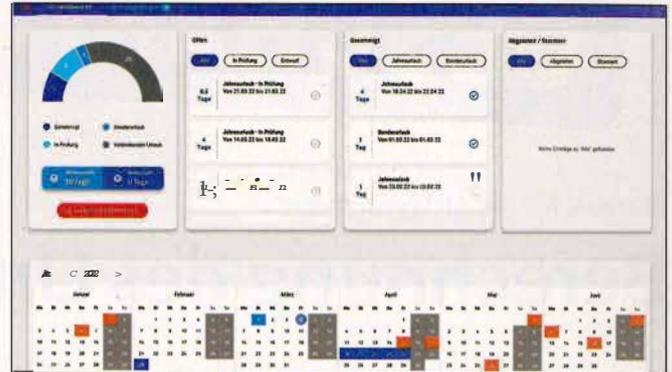


Mit der Raumstückliste hat **Esylux** eine Funktion in seine Website integriert, die Kunden im Prozess der Projektplanung unterstützt. Die Raumstückliste ist ein individuell bearbeitbares sowie gebäude-, etagen- oder raumweise erweiterbares Online-Formular, das sich über ein Icon im Kopfbereich der Website öffnen lässt. Nach Eingabe projektspezifischer Informationen kann der Nutzer in der Liste eine beliebige Anzahl von frei benennbaren Räumen anlegen.

Anschließend lassen sich die gewünschten Komponenten über eine Autocomplete-Suche einfach raumweise in der gewünschten Stückzahl zusammenstellen. Danach hat der Nutzer mehrere Optionen zur Weiterverarbeitung bzw. Nutzung der Raumstückliste. Zunächst kann er sie auf der Website selbst speichern, falls er sie später noch einmal verändern oder vervollständigen möchte.

**Mehr Infos online:**  
[www.elektro.net/121595](http://www.elektro.net/121595)

## Digitale Urlaubsplanung Handwerkersoftware und App erweitert



Die Cloud-fähige Handwerker-Software und die Mitarbeiter-App von **pds** wurden u.a. um einen Workflow erweitert, der es ermöglicht, die Urlaubsplanung vollständig digital abzuwickeln. Über eine Web-Anwendung oder die Mitarbeiter-App werden Urlaubsanträge eingereicht und der Genehmigungs-

prozess kann in Echtzeit verfolgt werden. Berechtigte Mitarbeiter können zudem sämtliche Urlaubsanträge der Kollegen auf einen Blick einsehen, um den Urlaubsplanungs- und Genehmigungsprozess für alle Beteiligten zu vereinfachen.

**Mehr Infos online:**  
[www.elektro.net/121597](http://www.elektro.net/121597)

## Bekämpfung von gefährlichen Stäuben Sicherheitssauger für Staubklassen L und M

Mit der Modellreihe »CraftiX« bietet **Sprintus** insgesamt vier Sicherheitssauger zur Bekämpfung bzw. Beseitigung von Stäuben der Staubklassen L und M. Für Arbeiten mit leicht gesundheitsgefährdenden Stäuben der Staubklasse L eignen sich die Sicherheitssauger Craftix 35 L und 50 L. Dank ihrer Antistatik-Vorbereitung kann ein optionaler Antistatikschlauch angeschlossen werden, um so elektrostatische Aufladungen zu verhindern. Handelt es sich um gesundheitsgefährdende Stäube der Staubklasse M, eignen sich die Modelle Craftix 35 M und 50 M. Durch ihre serienmäßige Antistatik-Ausstattung saugen sie auch große Mengen Feinstaub direkt am Elektrowerkzeug ab. Außerdem verfügen die M-Modelle über eine Warn-einrichtung, welche die Saugleistung überwacht. Bei Unterschreitung des zulässigen Volumenstroms wird der Anwender



durch ein akustisches und optisches Signal gewarnt. So wird eine erhöhte Staubbelastung der Atemluft vermieden. Die Modelle Craftix 35 M und 50 M erfüllen die von der Berufsgenossenschaft (BG) BAU definierten Anforderungen an Bau-Entstauber. Mitgliedsunternehmen der BG BAU profitieren daher beim Kauf eines der beiden Modelle von einer Förderung in Höhe von bis zu 375€ beziehungsweise maximal 50% des Kaufpreises.

**Mehr Infos online:**  
[www.elektro.net/121598](http://www.elektro.net/121598)