



Wir sind heller®

Gewerbe- &
Industriebeleuchtung

Universalleuchte TP4 - "Wir sind heller" macht Arbeitsbeleuchtung flexibel

Einstellbare Lichtfarbe und einstellbare Leistung - die LED Arbeitsleuchte TP4 ist universell einsetzbar.

Wer einen Arbeitsplatz gut beleuchten möchte, kennt die Probleme: Welche Beleuchtungsstärke gefordert wird, ist schnell ermittelt - ein Blick in die Arbeitsstättenrichtlinie gibt hier Aufschluss. Trotzdem bleiben Fragen offen, die sich eigentlich nur in der Praxis beantworten lassen.

Welche Beleuchtungsstärke braucht man tatsächlich für optimale Ausführung der Arbeit?

Unabhängig von den in den Richtlinien geforderten Beleuchtungsstärke muss sich der Arbeiter vor Ort mit der Lichtstärke wohlfühlen. Ist die Beleuchtung zu schwach, vermehren sich die Fehler und Augen bzw. Gehirn werden unnötig belastet. Ist die Beleuchtung zu stark, tritt vermehrt Blendung auf - und die Arbeit fällt dadurch auch unnötig schwer.

Welche Lichtfarbe ist für die Tätigkeit angemessen?

Üblicherweise werden im industriellen Bereich eher kältere Lichtfarben eingesetzt. Trotzdem kann man auch hier auf neutrale Lichtfarben zurückgreifen. Für die Beleuchtungsstärke irrelevant - aber für das persönliche Wohlbefinden erheblich.

Diese Probleme löst "Wir sind heller" mit der Universalleuchte TP4

Die TP4 ist die konsequente Weiterentwicklung der TP3. Diese punktet schon mit einem robusten Gehäuse, hoher Lichtausbeute, Dimmbarkeit, Durchverdrahtung und einfacher Montage. Die Universalleuchte TP4 erweitert diese Möglichkeiten noch um ein Vielfaches. Alle Varianten lassen sich mit einem DIP Schalter in drei Leistungsstufen einstellen. So kann die Beleuchtungsstärke exakt den Anforderungen des jeweiligen Arbeitsplatzes und den Arbeitstätigkeiten angepasst werden. Die Lichtfarbe lässt sich ebenfalls mit einem DIP Schalter einstellen. So kann noch bei der Montage zwischen 4000K, 5000K und 6000K gewählt wählen. Eine nachträgliche Änderung ist auch später noch möglich. So muss man sich nicht im Vorfeld auf eine Lichtfarbe festlegen und kann bei der Montage die für den Arbeitsbereich passende Variante auswählen.

Die TP4 - eine wirkliche Universalleuchte

Mit all ihren Eigenschaften lässt sich die TP4 wirklich universell einsetzen. Von der Beleuchtung von Montagearbeitsplätzen über die Gangbeleuchtung bis zur Ausleuchtung kleinerer Hallen - die TP4 macht überall ein individuelles und gutes Licht.

Weitere Informationen und Beratung erhält man unter

<https://www.wirsindheller.de/produkte/led-arbeitsleuchten-universalleuchten/led-universalleuchte-tp4>

oder per Mail unter info@wirsindheller.de





Firmeninformation

Wir sind heller - Perfekte LED Beleuchtung vom Profi für Profis.

Wir sind heller ist auf Beleuchtungslösungen mit modernster LED Technik spezialisiert. Dabei begleiten wir den Kunden von der Erstberatung, der Visualisierung des Beleuchtungskonzeptes, der Lichtplanung über die Finanzierung bis zur Montage über kompetente Partner.

Beratung wird bei "Wir sind heller" großgeschrieben. Wir informieren über mögliche Beleuchtungsvarianten, Einsparpotenziale, Vorteile aber auch Nachteile möglicher Lösungen, um im Vorfeld Kundenwünsche und Anforderungen abzuklären und später die Lichtplanungen unter Berücksichtigung aller Normen erstellen zu können. Dazu stehen dem Kunden zertifizierte Fachplaner zur Verfügung, um für das Projekt eine perfekte Beleuchtungslösung mit geringstmöglichem Energieaufwand zu erstellen. Dabei liegt besonderes Augenmerk auf hervorragendem Licht bei möglichst geringem Energieverbrauch. Größere Projekte werden von uns deutschlandweit vor Ort vorgestellt und betreut.

Um jede Beleuchtungssituation bestmöglich bedienen zu können, wird die Produktpalette von "Wir sind heller" stetig erweitert und dem Markt angepasst.

Das Produktportfolio reicht hierbei von der LED Industriebeleuchtung mit LED Hallenstrahlern in verschiedenen Wattagen und Formen über LED Außenbeleuchtung, LED Bürobeleuchtung mit LED Panels und Downlights bis zur LED Wohnraumbelichtung und verschiedenster Lichtsteuerungen.

Spezielle Leuchten fertigen wir kundenspezifisch vor Ort in Bergneustadt. Dabei stellen wir uns den Herausforderungen und Wünschen unserer Kunden, entwickeln Ideen und setzen diese in maßgefertigte LED Leuchten um.

Vor dem Angebot steht bei "Wir sind heller" die Planung. Viele Faktoren und Kundenwünsche führen zu einer Auswahl der Beleuchtungslösung durch unsere Fachplaner. Die lichttechnische Berechnung gehört zu unserem Angebot wie die ausführliche Dokumentation, die Vorstellung der Vorteile des ausgewählten Systems und welche Lichtsteuerung im konkreten Fall Sinn macht.

Gerne arbeiten wir mit persönlichen Besuchen - ist dies aus zeitlichen Gründen nicht möglich, kann sich unser Kunde auch über Muster ein ausführliches Bild von der Qualität der Lösung machen.

Ist die Entscheidung für einen Wechsel auf LED gefallen, finden Sie in uns einen kompetenten Ansprechpartner bei Finanzierung oder der Beantragung von Fördermitteln.

Gerne arbeiten wir mit Elektrofachbetrieben vor Ort oder kundeneigenen Elektrikern zusammen und unterstützen diese bis zur Einrichtung der Beleuchtungsanlage auf Wunsch organisiert "Wir sind heller" auch die komplette Montage.

www.wirsindheller.de

Ihr Ansprechpartner bei Wir sind heller:

Jörg Hornisch
presse@wirsindheller.de
02261 789788-14