



Neue LED-Flächenleuchte für Büros und Shops von Hella

Effiziente Ausleuchtung, schlichtes Design und vereinfachte Montage dank Standardmaßen

Lippstadt, 10. September 2015. Ob im Büro, in Schulen, Konferenz- oder Verkaufsräumen – gutes Licht wird überall benötigt. Daher erweitert der Lichtexperte Hella kontinuierlich sein Angebot an Beleuchtungsprodukten mit LED-Technik. Eine neue Lösung für Büroräume ist die Flächenleuchte der Office Eco-Serie. Sie leuchtet besonders effizient dank LEDs, die sich inzwischen in zahlreichen Lebensbereichen als Lichtquelle Nummer eins etabliert haben. Denn die Halbleiter sind enorm sparsam, erzeugen angenehmeres, dem Tageslicht ähnliches Licht und haben eine Lebensdauer von etwa 60 000 Betriebsstunden, was durchschnittlich zwölf Jahren entspricht.

Die Flächenleuchte der Office Eco-Serie verfügt über Standardmaße, die einen problemlosen Einbau in Rasterdecken ermöglichen. Dort fügen sich die Leuchten dank ihres schlichten Designs dezent in das Gesamtbild und spenden gutes Licht, ohne abzulenken. Hella bietet zusätzliche Installationspakete an, mit denen die Flächenleuchte auch direkt an der Deckenfläche montiert werden kann.

Verschiedene Studien belegen, dass Licht Auswirkungen auf die menschliche Psyche und das Konzentrationsvermögen hat. Doch trotz des Wissens um die Wirkung von Licht im Raum bleibt die flächendeckende Umrüstung von Büros, Klassenzimmern und Konferenzräumen auf moderne LED-Leuchten bislang aus. Wer unter ungünstigen Lichtverhältnissen arbeitet, fühlt sich oft schneller ermüdet, leidet häufiger an Kopfschmerzen und Konzentrationsschwäche. Diese Beschwerden nehmen zu, je weiter ein Arbeitsplatz vom Fenster entfernt liegt. Ausschlaggebend ist dabei nicht allein die niedrigere Beleuchtungsstärke, sondern vor allem die spektrale Zusammensetzung der künstlichen Lichtquelle, also deren Lichtfarbe. Vereinfacht gesagt wirkt eher warmweißes Licht beruhigend, kaltweißes Licht mit spektralen Anteilen im blauen Bereich macht munter, denn es ist dem Tageslicht ähnlich und unterstützt den Biorhythmus. Die Office Eco-Serie von Hella erfüllt genau diese

PRESSEMITTEILUNG



Anforderungen und sorgt für eine homogene Beleuchtung. Darüber hinaus bietet Hella eine Spezialvariante für Bildschirmarbeitsplätze, Unterrichtsräume und Kontrollarbeiten. Diese erfüllt die Anforderungen der vereinheitlichten Blendungsbewertung (UGR19).

Hinweis:

Diesen Text sowie passendes Bildmaterial finden Sie auch in unserer Pressedatenbank unter:
www.hella.de/presse

HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt: Hella ist ein global aufgestelltes, börsennotiertes Familienunternehmen mit rund 32.000 Beschäftigten an mehr als 100 Standorten in über 35 Ländern. Der Hella-Konzern entwickelt und fertigt für die Automobilindustrie Komponenten und Systeme der Lichttechnik und Elektronik und verfügt weiterhin über eine der größten Handelsorganisationen für Kfz-Teile, Zubehör, Diagnose und Serviceleistungen in Europa. In Joint-Venture-Unternehmen entstehen zudem komplett Fahrzeugmodule, Klimagesysteme und Bordnetze. Mit über 6.000 Beschäftigten in Forschung und Entwicklung zählt Hella zu den wesentlichen Innovationstreibern im Markt. Darüber hinaus gehört der Hella-Konzern mit einem vorläufigen Umsatz von rund 5,8 Milliarden Euro im Geschäftsjahr 2014/2015 zu den Top 40 der weltweiten Automobilzulieferer sowie zu den 100 größten deutschen Industrieunternehmen.

HELLA Industries – ein Geschäftsfeld der Hella KGaA Hueck & Co.:

Um die Geschäftsbasis des Unternehmens strategisch zu verbreitern, erschließt Hella systematisch neue Kundenzielgruppen im Geschäftsfeld Industries. Grundsätzliche Stoßrichtung ist es, das ausgeprägte Produkt-, Technologie- und Prozess-Know-how aus dem automobilen Kerngeschäft auf attraktive Anwendungen in andere Branchen zu übertragen. Im ersten Schritt stehen insbesondere innovative Lösungsansätze für die Bereiche Straßen-, Industrie- und Innenbeleuchtung sowie Flugfeldbefeuерung im Fokus.

Informationen zu Hella Industries sind auf der Internetseite www.hella.de/industries verfügbar.

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Dr. Markus Richter
Unternehmenssprecher
HELLA KGaA Hueck & Co.
Rixbecker Straße 75
59552 Lippstadt
Deutschland
Tel.: +49 (0)2941 38-7545
Fax: +49 (0)2941 38-477545
Markus.Richter@hella.com
www.hella.com