

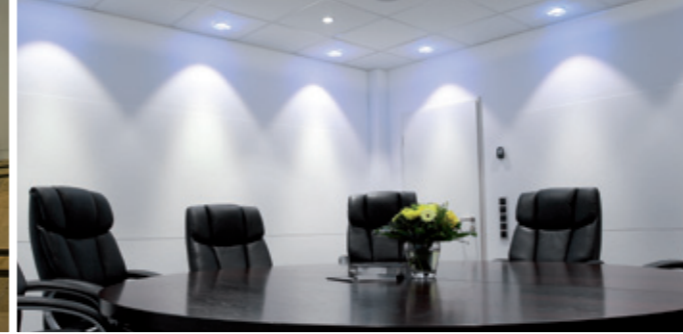


LED-INNENBELEUCHTUNG



## LED – Das ideale Licht für Hotellerie und Gastronomie

Gastfreundlich. Umweltfreundlich. Energieeffizient.



# Gute Atmosphäre ist eine Frage des besseren Lichts

## Die innovative HELLA LED-Technologie:

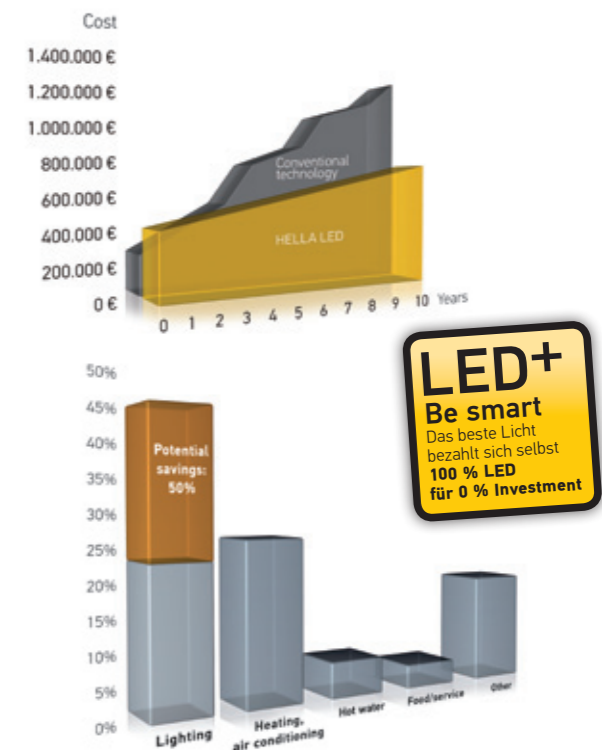
- Blendfreies Licht durch eine optimale, homogene Lichtverteilung ohne harte Schatten
- Reduzierung der Kosten mit einem Einsparpotenzial von bis zu 70 Prozent
- Gesteigertes Sicherheitsempfinden durch anwendungsbezogene Lichtfarbe
- Umweltschutz durch Senkung der CO<sub>2</sub>-Emission
- Flexibel in den Lichtfarben

## Mehr Harmonie und Ausstrahlung mit besserem Licht

Jeder kennt das. Man betritt ein fremdes Zimmer und fühlt sich wohl. Oder auch nicht. Es ist dieses spontane Empfinden, das den entscheidenden Unterschied ausmacht und vor allem für Hotelbetriebe von großer Bedeutung ist. Nun entsteht eine solche Wohlfühlatmosphäre natürlich nicht zufällig. Die Einflussfaktoren sind bekannt und werden entsprechend genutzt. Dabei wird das Licht als Erfolgsfaktor allerdings oft unterschätzt. HELLA LED-Beleuchtungskonzepte stützen sich auf eine innovative Technologie mit außergewöhnlichen, in vielen Bereichen erfolgreich erprobten Vorteilen. Sie garantieren zum Beispiel blendfreies Licht durch eine homogene Lichtverteilung ohne harte Schatten, die als sehr angenehm empfunden wird.

## Gastfreundlich sparen mit HELLA LED-Beleuchtung

Laufende Ausgaben bekommt man bekanntlich durch Sparen in den Griff, und zwar möglichst dort, wo es dem guten Ruf des Hauses nicht schadet. Mit dem Einsatz der LED-Technologie ist das recht einfach. Sie sparen bis zu 70 Prozent der Energiekosten. Sie bieten Ihren Gästen besseres Licht in echter Wohlfühl-Qualität. Und schließlich leisten LED-Leuchten durch Senkung der CO<sub>2</sub>-Emission einen willkommenen Beitrag zum Umweltschutz. **Übrigens: Weshalb sparen Sie nicht gleich? Verschaffen Sie sich einen Vorsprung mit der HELLA LED+ Finanzierung. Einfach mal unverbindlich anfragen!**



# Charme-Offensive mit sympathisch effizienten LED-Konzepten



## HELLA: Erste Adresse für LED-Lichtsysteme

Licht ist seit hundert Jahren unser Element. Seit über 20 Jahren sind wir in der LED-Technologie Vorreiter bei der Entwicklung von Fahrzeugleuchten. Ein Vorsprung, von dem durch bedarfsgerechte Anpassung heute auch Industrie und Handel, die öffentliche Straßenbeleuchtung und nicht zuletzt das Hotel- und Gaststättengewerbe profitieren.



### Spot S200

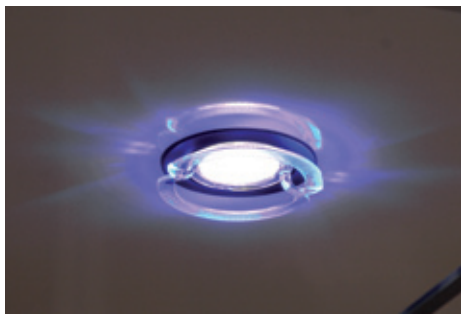
Harmonisches Ambient- und erstklassiges Funktionslicht in einem. Dezent und anpassungsfähig. Wird ästhetischen Ansprüchen ebenso gerecht wie dem Wunsch nach optimaler Ausleuchtung.

- Patentiertes Ambient- und Funktionslicht in einem Spot
- Spezielle HELLA Reflektortechnik für optimale Ausleuchtung
- Deckeneinbau-Variante inklusive Vorschaltgerät
- Geeignet für Feuchtraum und Außenbereich durch Schutzklasse IP 54
- Verstellbarkeit des äußeren Gehäuserings ermöglicht 3 verschiedene Anbaumöglichkeiten
- HELLA Modular-Technologie: Ein Modul mit 600 Variationsmöglichkeiten

Lichtfunktionen:  
→ Grundbeleuchtung  
→ Ambientbeleuchtung



Abmessungen:  
Durchmesser (Ring): 158 mm  
Höhe: max. 150 mm



## Ambient-Funktion: Verwöhnt mit Licht zum Wohlfühlen

Angemessener Komfort und behagliche Atmosphäre sind die klassischen Wünsche des Gastes an ein Hotel. Die Ambient-Funktion von HELLA LED-Leuchten trägt dazu bei, diese Erwartungen optimal zu erfüllen.



### Downlight

Die geringe Einbautiefe macht diese Leuchte sehr anpassungsfähig an räumliche Gegebenheiten. Ein großer Ausleuchtungswinkel sorgt für eine wohlthuend homogene Lichtverteilung im Raum.

- Homogene Ausleuchtung durch Weitwinkeltechnik
- Quadratische Lichtverteilung zur optimalen Ausleuchtung von Räumen und Fluren
- Patentierte Kombination aus Optiksystemen und Reflektortechnik
- Vielfältige Einbaumöglichkeiten durch geringe Einbautiefe 95 mm

Lichtfunktionen:  
→ Grundbeleuchtung



Abmessungen:  
Durchmesser (Ring): 264 mm  
Höhe: 110 mm  
Einbautiefe: 95 mm



### Tracklight T200

Dieser Spot ist Ambient- und Funktionslicht in einem. Sehr flexibel durch die Stromschienentechnik. Kompatibel mit den marktüblichen Schienensystemen. Tracklight kann daher jederzeit nach Bedarf neu positioniert oder gezielt ausgerichtet werden.

- Patentiertes Ambient- und Funktionslicht in einem Spot
- Spezielle HELLA Reflektortechnik für optimale Ausleuchtung
- Integriertes Vorschaltgerät
- HELLA Modular-Technologie: Ein Modul mit 600 Variationsmöglichkeiten

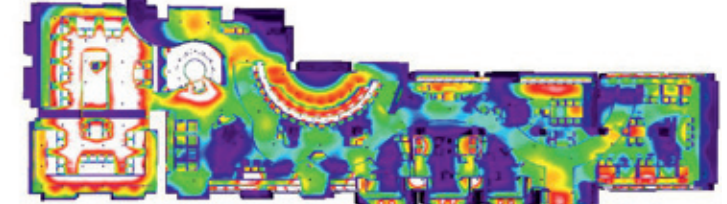
Lichtfunktionen:  
→ Spotbeleuchtung  
→ Ambientbeleuchtung



Abmessungen:  
Durchmesser: 115 mm  
Höhe: 210 mm  
(ohne Adapter)

## HELLA LED-Konzept: Für jedes Umfeld die richtige Leuchte

Gleichgültig, ob traditionellem Ambiente verpflichtet oder modern ausgestattet: Richtig geplantes Licht und erstklassige Leuchten bilden zwei Grundvoraussetzungen für eine einladende Atmosphäre und Wohlbefinden. Diese Aspekte sind deshalb außerordentlich wichtig für alle, die sich um zahlende Gäste bemühen. HELLA LED-Lichttechnik überzeugt durch konzeptionelle Klarheit und eine funktionsgerechte, raumdienliche Anwendung. Sie entspricht daher optimal den Anforderungen von Hotels und Restaurants.



### Universal Design Spot S100 / S102 / S104

Räume wie beispielsweise Foyers, Restaurants und Bars gewinnen mit gestalterisch gesetzten Licht-Akzenten an Attraktivität. Diese deckenbündigen Spots mit ihrer LED-Technologie sind dafür geradezu prädestiniert.

- Patentiertes Ambient- und Funktionslicht in einem Spot
- Spezielle HELLA Reflektortechnik für optimale Ausleuchtung
- Farbwiedergabeindex > 80
- Niedrige Einbautiefe von 50 mm
- HELLA Modular-Technologie: Ein Modul mit 600 Variationsmöglichkeiten

Lichtfunktionen:  
→ Spotbeleuchtung  
→ Ambientbeleuchtung



Abmessungen:  
Durchmesser (Ring): 115 mm  
Höhe: 50 mm  
Einbautiefe: 50 mm



### Standalone ST200

Ideal als Beleuchtungsbasis. Sehr flexibel, daher auch bestens geeignet für akzentuierte Lichteffekte. Leistet effizient und unauffällig einen Beitrag zu einem gastfreundlichen Klima.

- Ambient- und Funktionslicht in einem Spot
- Patentierte HELLA Reflektortechnik für optimale Ausleuchtung
- Farbwiedergabeindex > 85
- Aufbauvariante mit integriertem Vorschaltgerät
- HELLA Modular-Technologie: Ein Modul mit 600 Variationsmöglichkeiten

Lichtfunktionen:  
→ Grundbeleuchtung  
→ Spotbeleuchtung  
→ Ambientbeleuchtung



Abmessungen:  
Durchmesser: 115 mm  
Höhe: 210 mm

## LED-Außenbeleuchtung: Für Sicht, Sicherheit und Energieeinsparung

Hotelgäste und Besucher von Restaurants sind dankbar, wenn ausreichend Parkplätze zur Verfügung stehen. Mit deren Beleuchtung werden sie aber nur selten zufrieden sein. Der Grund: Die Lichtausbeute konventioneller Außenleuchten ist nun einmal sehr mager. Die HELLA LED-Technologie besitzt demgegenüber einen wichtigen Systemvorteil. Durch eine flexible Lichtausrichtung können Parkplätze und ihre Zufahrten ganz gezielt und effizient ausgeleuchtet werden. Weitere Vorteile: Lange Lebensdauer, geringere Wartungskosten und eine Energieeinsparung von bis zu 70 Prozent.



### Eco StreetLine | Square

LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte mit vier autarken LED-Modulen. Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modulen.



### Eco StreetLine | Twin

LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte mit zwei autarken LED-Modulen. Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modulen.



### Eco StreetLine | Park

LED-Aufsatz- und Ansatzleuchte mit einem autarken LED-Modul. Komplett vormontiert mit Anschlusskabeln und Modul.



### Eco RoadLine

Technische Außenleuchte – hohe Lichtleistung mit bewährter Homogenität und wartungsoptimiertem Design.

## Tiefgaragen und Nutzräume

HELLA LED-Funktionsleuchten erreichen, dass Tiefgaragen und Nutzräume wesentlich freundlicher wirken. Außerdem steigert die anwendungsbezogene LED-Lichtfarbe das persönliche Sicherheitsempfinden. Bestätigt und dokumentiert durch eine Studie der TU Darmstadt.



### Eco IndustryLine Einzelmodul-Funktionsleuchte

LED-Funktionsleuchte mit einem LED-Modul und voll integriertem Vorschaltgerät. Das LED-Modul ist mit unterschiedlichen Optiken für bedarfsspezifische Lichtanwendungen verfügbar. Reduktion der Leistungsaufnahme sowie der Lichtstärke um 50 % durch eine zweite Versorgungsleitung schaltbar – auch mit einem externen Bewegungsmelder.



**HELLA KGaA Hueck & Co.**

HELLA INDUSTRIES  
Rixbecker Straße 75  
59552 Lippstadt/Germany  
Tel.: + 49 2941 38 - 11 33  
Fax: + 49 2941 38 - 47 - 11 33  
indoorlighting@hella.com  
www.hella.com

© HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt/Germany  
922 999 033-242  
Printed in Germany

**HELLA INDUSTRIES**  
LED-Außenbeleuchtung  
LED-Flughafenbefeuerung  
Personenzählgeräte  
LED-Innenbeleuchtung

Weitere Informationen finden Sie unter:  
[www.hella.com/indoorlighting](http://www.hella.com/indoorlighting)