



LED-INNENBELEUCHTUNG



Universal Design Spot S10



Technische Daten

Diese kompakte LED-Einbauleuchte vereint Ambient- und Funktionslicht in einem Spot. Ideal für Möbel- und Spotbeleuchtung. Die Lichtfarbe ist wahlweise in warmweiß (3000 K) oder in neutralweiß (4000 K) erhältlich. Die geringe Einbautiefe von 10 mm erleichtert den Einbau. Der Spot kann als Anbau- oder Einbauleuchte verbaut werden. Für die Anbauversion ist ein separater Zierring notwendig, der als Zubehör in allen fünf Farben erhältlich ist.



Maßstab: 1 : 1

MASSE

- Durchmesser mit Zierring: 75 mm
- Durchmesser des Lichtteiles: 45 mm
- Durchmesser der Installationsöffnung: 45 mm
- Einbautiefe: 10 mm
- Anbautiefe: 22 mm

GEHÄUSEFARBEN

 Hellgrau

FARBVARIANTEN FÜR DEN ZIERRING

Standard:

 Silber  Weiß

Optional:

 Schwarz  Chrom  Gold

AMBIENT-FARBEN

 Blau  Weiß  Amber

ABSTRAHLWINKEL

→ 40°

LANGLEBIGES UND SPARSAMES LEUCHTMITTEL

LEDs sind um ein Vielfaches haltbarer als herkömmliche Leuchtmittel. Verglichen mit herkömmlichen Halogen- und Glühlampen verbrauchen die sparsamen LEDs nur einen Bruchteil der Energie. LEDs sind immer eine sichere Wahl – sie erzeugen eine sehr geringe Strahlungswärme, erhitzen sich nicht und enthalten extrem bruchsichere Bauteile. LED-Leuchten erfordern normalerweise einen Trafo, da sie mit extrem niedriger Spannung arbeiten.

STILVOLLES DESIGN MIT ZIERRING

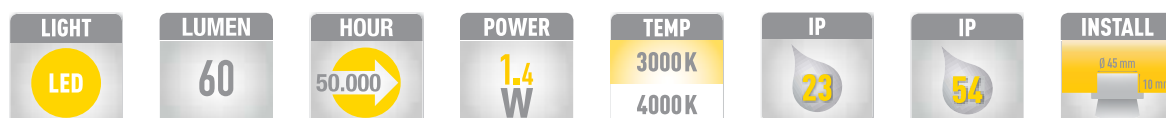
Die S10 Spot-Leuchte verfügt über einen schlagfesten Zierring aus ABS. Der Zierring ist standardmäßig in Weiß und in Silber erhältlich. Optional auch als Zubehör in den Farben Schwarz, Gold oder Chrom erhältlich.

QUALITÄTSVERSPRECHEN VON HELLA

Die LED-Leuchten der Universal Design Spot-Serie sind energieeffizient und innovativ. HELLA ist mit 20 Jahren Erfahrung in der LED-Technologie Vorreiter bei der Entwicklung von Fahrzeugleuchten (Voll-LED-Scheinwerfer).

Dieses Know-how setzen wir für die Entwicklung von Innenleuchten ein.

www.hella.com



VORTEILE S10

- Leuchtfarbenangarantie durch hochwertige LED-Technik
- Spezielle HELLA Reflektortechnik für optimale Ausleuchtung
- Exzellentes Thermo Management. Keine Überhitzung und geringe Strahlungswärme
- Durchschnittliche Lebensdauer 50.000 Stunden
- Geringe Einbautiefe (10 mm)
- Extrem bruchsichere Bauteile
- Einfache Installation durch schlankes Design an fast jedem Ort und jedem Untergrund
- Austauschbare Zierringe in Silber, Schwarz oder Weiß
- Die warmweiße Lichtfarbe ist optimal für Möbel geeignet
- Vergleichbar mit 10 W Halogen
- Hochtechnische Konverterlösung zur Ansteuerung von zwei getrennten Stromlinien (Ambient- und Raumbelichtung dimmbar über 1 – 10 V Schnittstelle)

Ambient-Funktion

WIRKUNG

- Über Ihre Ambient-Funktion können die Universal Design Spots ein gedämpftes Raumlicht erzeugen
- Ambientfarben wahlweise in Blau, Weiß oder Amber
- Die Ambient-Funktion benötigt 50 mA Konstantstrom



Beispiel: Licht mit innenliegender Ambient-Funktion in Amber, Blau und Weiß.

STROMQUELLE

Zur Ansteuerung einer Leuchtenanordnung genügt für den S10 jeder hochwertige LED-Treiber mit 350 mA Konstantstromquelle.

Informationen zu den Stromquellen der LED-Innenbeleuchtung von HELLA erhalten Sie in einer separaten Broschüre oder online unter www.hella.com



S1 LED-Treiber 350 mA / 50 mA max. 8 W



M1 LED-Treiber 350 mA / 50 mA mit max. 17,5 W

HELLA KGaA Hueck & Co.

HELLA INDUSTRIES

Rixbecker Straße 75

59552 Lippstadt / Germany

Tel. +49 2941 38-1133

Fax +49 2941 38-47 1133

indoorlighting@hella.com

www.hella.com / indoorlighting

© HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt

922 999 032-356 **KB/03.12/0.0**

Printed in Germany

HELLA INDUSTRIES

Straßenbeleuchtung

Innenbeleuchtung

Flughafenbefeuerung

Personenzählgeräte

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.hella.de