



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



LED 3-Phasen-Schienenstrahler

VARIO

WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirindheller.de | www.wirindheller.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



LED 3-Phasen-Schienenstrahler VARIO

Moderner LED Strahler im puristischen Design.

Der LED Schienenstrahler VARIO ist das perfekte Beleuchtungselement für Räume, die eine abwechslungsreiche Beleuchtung benötigen, die sich den Bedürfnissen der Präsentation exakt anpasst.

Einstellbarer Abstrahlwinkel - für jede Beleuchtungssituation richtig vorbereitet

Der Abstrahlwinkel des LED 3-Phasen-Schienenstrahlers VARIO ist standardmäßig von 15° bis 50° manuell einstellbar. Stellen Sie den passenden Abstrahlwinkel ein - individuell für Ihr Projekt. Einfach, schnell, im Handumdrehen. Ob breitflächige Ausleuchtung mit 50° oder gezielte Ausleuchtung auch einzelner, kleiner Objekte mit 15° - Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt.

Einstellbare Farbtemperatur - gezielte Wahl der Farbtemperatur

Lichtfarben sind in der Beleuchtung von Verkaufsräumen ein großes Kriterium. Entsteht durch warmweißes Licht um 3000 Kelvin eine gemütliche Atmosphäre, wird eine neutralweiße Lichtfarbe um 5000K eher als kühl empfunden. Je nach Verkaufspräsentation und Raumdesign können Sie den Schienenstrahler stufenlos zwischen 2700 - 5000K einstellen. So ist auch ein Spiel mit verschiedenen Lichtfarben möglich - Sie können zum Beispiel in einem warmweiß gehaltenen Ausstellungsraum gezielt verschiedene Exponate mit einer kühleren Lichtfarbe in Szene setzen.

Dimmbar

Die Helligkeit des Schienenstrahlers lässt sich flackerfrei von 0-100% dimmen. Damit werden zusätzliche Lichtszenarien im Verkaufsraum möglich. Spielen Sie mit verschiedenen Helligkeitsbereichen um Ihre Verkaufsräume gezielt in Szene zu setzen.

Gezielt schwenkbar

Der kompakte Leuchtenkopf ist bis zu 270° drehbar und zu 350° schwenkbar, sodass die Beleuchtungseinstellungen je nach Präsentation jederzeit umgeändert werden kann.

3-Phasen Schiene

Der VARIO Strahler ist für alle 3-Phasen Eutrac Schienen geeignet. Nutzen Sie die 3-Phasen um verschiedene Lichtszenen umzusetzen.

Energieeffizient

Mit 15 Watt ist der Schienenstrahler besonders energieeffizient aber dennoch leistungsstark. Reduzieren Sie Ihre Energiekosten bei maximaler Flexibilität.

Sehr gute Farbwiedergabe

Eine korrekte Farbwiedergabe ist bei künstlichem Licht besonders im Verkauf ein wichtiger Bestandteil guter Beleuchtung. Die Wiedergabe der Farben ist hier von essentieller Bedeutung. In dem VARIO Strahler sind hochwertige LEDs mit einer hervorragenden Farbwiedergabe von CRI >90 verbaut.

WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



Technische Daten

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom [Lumen]: 800-1000 Lumen

Farbtemperatur [Kelvin]: 2700K bis 5000K stufenlos

Lichtfarbe[Color]: warmweiß, neutralweiß, tageslichtweiß

Einstellung von 4000K mittels indikator möglich

Farbwiedergabeindex [CRI> Ra]: CRI>80 (CRI>90*) *auf Anfrage

Abstrahlwinkel [Winkel >°]: 15° bis 50° stufenlos verstellbar

Aufwärmzeit (60%) [s] [s]: < 0,50 s

Startzeit [s]: < 0,5 s

Äquivalent [Watt]: 100W

Nennlebensdauer [h]: 50.000

LED-Chip [Typ]: Bridgelux COB

Effizienz [lm/w]: > 100lm/w

Anzahl: 1 COB Chip

Elektrische Daten

Nennleistung [Watt]: 15 W

Eingangsspannung [Volt]: 220-240VAC

Frequenz[Hertz]: 50-60 Hz

Treiber

Ausgangsspannung [Volt]: 3~38VDC

Leistungsfaktor [PF]: > 0,90

Dimmbar: Ja

Schnittstelle [Typ]: 0-10V Potentiometer integriert

Bemerkungen:

Treiber sind SELV zertifiziert

Der Abstrahlwinkel sowie die Lichtfarbe und Helligkeit können stufenlos verstellt werden.

Technische Daten

Betriebstemperatur [°C]: -20°C bis +40°C

Lagertemperatur [°C]: -25°C bis +50°C

Luftfeuchtigkeit [%]: 10% ~ 90%

IP-Schutzklasse [IP]: IP20 (Treiber IP20)

IK-Schlagfestigkeitsgrad [IK]: IK03 (gesamtes System)

Schutzklasse [SKL]: II

Normen und Standards

Zertifizierungen: CE, ROHS, EMC, LVD

Energieeffizienzklasse [EEK]: A+

Energieverbrauch [Ec]: 15 kWh/1.000h

Material

Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet

Abdeckung: Polycarbonat

Gehäusefarbe: weiss - auf Anfrage möglich schwarz oder grau

Abdeckungsfarbe: Linse, verstellbar 15-50°

Quecksilberfrei: Ja

Leuchtentyp: Schienenstrahler

Ausrichtung: kompakt, dreh & schwenkbar 270°x350°

Sockeltyp: Leuchtmittel und Treiber integriert

Abmessungen

LxBxH/LxWxH: [mm]: 191xØ81x181 mm (Gesamt)

Adapter länge [mm]: 87x33x54 mm (nur Adapter)

Gewicht netto [kg]: 1,05

Gewicht brutto [kg]: 1,35

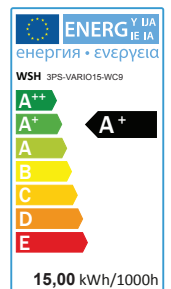
Lieferumfang

Leuchte [Stück]: 1

LED+Treiber integriert [Stück]: 1

Bedienungsanleitung [Stück]: 1

Garantie [Jahre]: 3



WSH GmbH

DörspstraÙe 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

WEEE Nr. DE: 94920195



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Technische Änderungen vorbehalten