

## DATENBLATT | SPEC SHEET

## WL1 „Digital“

HÄNGELEUCHTEN | HANGING LAMP

Zylindrische Hängeleuchte mit zwei ineinandergefügten Acrylglaszylindern. Der äußere Zylinder ist in klar, der innere Zylinder in satinierter, milchiger Ausführung.

Die Metallkomponenten können nach Vorgabe des Kunden individuell in nahezu jeder Oberfläche ausgeführt werden.

„WL1-Digital“ bringen Dynamik in die Installation. Von leichten Welleneffekten bis hin zum Transport spezieller Botschaften ist alles möglich. Effekte mit Weißlicht wirken wertig und dezent, denn nicht überall passt Farbe.

Aufgrund der Komplexität und Vielfalt der Möglichkeiten zeigt dieses Datenblatt nur die Key-Facts dieses Produkts. Sprechen Sie uns an um Ihre spezifischen Wünsche umzusetzen.

Pflegehinweis

Verwenden Sie zum reinigen niemals Scheuermittel, scharfe Reinigungsmittel, Lösungsmittel (z.B. Aceton), Farbverdünner oder Alkohol.

Inhalt

Seite 2 | Technische Daten

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten !



# GENERELLES

- Jeder LED-Punkt kann einzeln angesteuert werden
- Hoher Farbwiedergabeindex: Ra >90, R9>50
- Beste Sortierung durch sehr kleine Bins (3Step MacAdam)
- Auswahl aus 20 Lichtfarben
- Alternative Spektren für spezifische Objektbeleuchtung
- Erhältlich in verschiedenen Längen
- Dimmbereich 0,01% - 100% • 16Bit (65535 Helligkeitsstufen) interne Steuerung

## TECHNISCHE DATEN

Lichtquelle	LED
Leistung	11,36 W pro Laufmeter und Abstrahlrichtung <sup>**1)</sup> (bei 3000K)
Lichtstrom	776 Lm pro Laufmeter und Abstrahlrichtung <sup>**1)</sup> (bei 3000K)
Lichtfarben	Warmweiß: 2000K, 2200K, 2500K, 2700K, 3000K, 3500K Neutralweiß: 4000K, 4500K Kaltweiß: 5000K, 5700K, 6500K Farben: Rot, Grün, Blau, Ambe
CRI	Ra 94,2 (bei 3000K)
Betriebsspannung	20-24Vdc

**HINWEIS**

Zum Betrieb werden spezielle Controller und Pixel-Router sowie 230Vac/ 24Vdc Netzteile benötigt. Diese Komponenten sind immer im Lieferumfang inkludiert und werden jeweils projektspezifisch angepasst und ausgewählt.

Die Programmierung des projektspezifischen Systems kann direkt von WESENLICHT erfolgen, auf Wunsch aber auch vom Kunden. Bitte sprechen Sie uns an.

<sup>1\*)</sup>  
WL1-Digital können mit ein-, zwei- oder vierseitiger Abstrahlung gefertigt werden

## ABMESSUNGEN

