



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

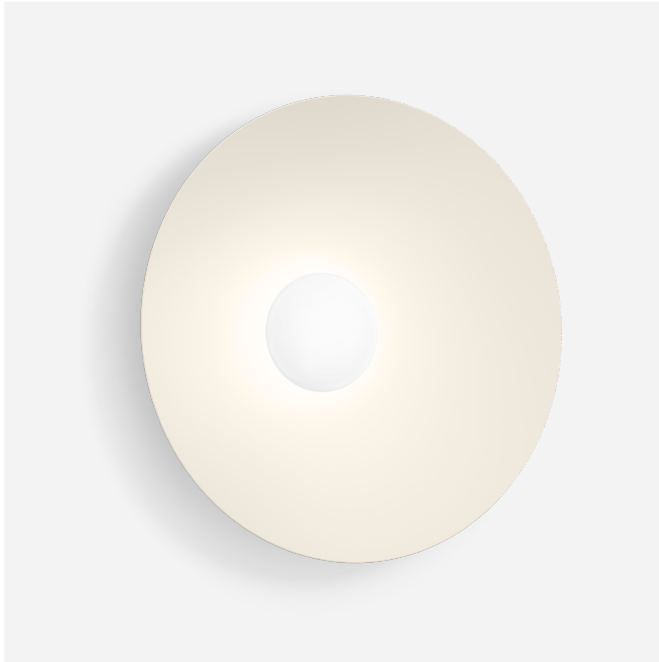
---

ANZAHL

---

DATUM

---



Runde Wandanbauleuchte mit diffusem Licht; Sockel aus Aluminium in Mattweiß nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; Schirm aus Aluminium; Oberfläche Live Simple nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; RAL 090 9005; weißes Opalglas mundgeblasen; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; CRI (Farbwiedergabeindex)  $\geq 90$ ; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;

**ALLGEMEIN**

Wand \_\_\_\_\_  
 Aufbau \_\_\_\_\_  
 Live Simple \_\_\_\_\_  
 RAL 090 9005 <sup>a</sup> \_\_\_\_\_  
 IP20 \_\_\_\_\_  
 Innen \_\_\_\_\_  
 480 lm \_\_\_\_\_  
 CIE flux code: 15 40 69 50 100 \_\_\_\_\_

**LED**

3000 K \_\_\_\_\_  
 CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_  
 L80 / 50000 h \_\_\_\_\_  
 initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

**OPTISCH**

Opal \_\_\_\_\_

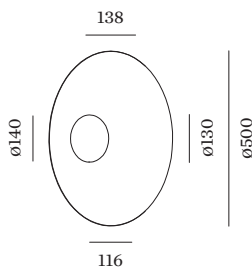
**ELEKTRISCH**

Phasenschnitt dim \_\_\_\_\_  
 220 - 240 V \_\_\_\_\_  
 System 10.1 W \_\_\_\_\_  
 Klasse 1 \_\_\_\_\_

**ABMESSUNGEN**

Durchmesser 500 mm \_\_\_\_\_  
 Höhe 138 mm \_\_\_\_\_  
 1,31 kg \_\_\_\_\_

<sup>a</sup> Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



[181584LS5] Die technischen Daten stellen Nennwerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C dar. Die Datenwerte für den Lichtstrom unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 10 %, jene für die elektrische Anschlussleistung unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 10 % und jene für die Farbtemperatur unterliegen zunächst einer Toleranz von +/- 150 K. Für Tipp- oder Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Wever & Ducré BV.



**Wartungsfaktor**

|                   |        |        |        |        |        |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Betriebsdauer [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
| LLMF              | 0.96   | 0.92   | 0.88   | 0.85   | 0.81   |
| LSF               | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |  |                   |                                |
|------------------|--|-------------------|--------------------------------|
| MF               | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | RSMF <sup>a</sup> | Raumwartungsfaktor             |
| MF               | Wartungsfaktor                           | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF <sup>a</sup> | Leuchtenwartungsfaktor                   | LSF               | Lampenlebensdauerfaktor        |

<sup>a</sup>Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.