



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

---

ANZAHL

---

DATUM

---



**ALLGEMEIN**

Decke \_\_\_\_\_  
 Abgehängt \_\_\_\_\_  
 Aluminium gebürstet \_\_\_\_\_  
 IP20 \_\_\_\_\_  
 Innen \_\_\_\_\_  
 260 lm \_\_\_\_\_  
 CIE flux code: 98 100 100 100 \_\_\_\_\_  
 100 \_\_\_\_\_

**LED**

colour warm dimming \_\_\_\_\_  
 2000 K - 3000 K \_\_\_\_\_  
 CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_  
 L70 / 50000h \_\_\_\_\_  
 initial MacAdam ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

**OPTISCH**

Standard \_\_\_\_\_  
 Ausstrahlwinkel 36° \_\_\_\_\_

**ELEKTRISCH**

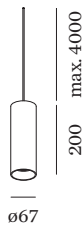
Phasenschnitt dim \_\_\_\_\_  
 220 - 240 V \_\_\_\_\_  
 System 5.7 W \_\_\_\_\_  
 Klasse 1 \_\_\_\_\_

**ABMESSUNGEN**

Durchmesser 67 mm \_\_\_\_\_  
 Höhe 200 mm \_\_\_\_\_  
 0.62 kg \_\_\_\_\_  
 cable length incl. 4.0 m \_\_\_\_\_  
 suspension mm \_\_\_\_\_



Zylindrische Pendelleuchte aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Aluminium gebürstet; inklusive Seilabhangung einstellbar max. 4000mm in Signal Schwarz; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2000 K - 3000 K colour warm dimming; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Treiber; Baldachin nicht inkludiert; Lichtquelle durch Wever & Ducre oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;





## Wartungsfaktor

|                   |        |        |        |        |        |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Betriebsdauer [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
| LLMF              | 0.95   | 0.91   | 0.86   | 0.82   | 0.77   |
| LSF               | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Wartungsfaktor

LMF<sup>a</sup> Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup> Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.

## MONTAGEZUBEHÖR

### Wand-Decken-Kabelhalterung

| Farbe   | Ø-H (MM) | Artikelnummer |
|---------|----------|---------------|
| Weiß    | 16-30    | 90019197      |
| Schwarz | 16-30    | 90019198      |

### Haken

| Typ                                    | Farbe   | Ø-H (MM) | Artikelnummer |
|--|---------|----------|---------------|
| Standard Haken für Mehrfachabhängung   | Schwarz | 3-83     | 90052024      |
| Standard Haken für Mehrfachabhängung   | Weiß    | 3-83     | 90052025      |
| optionaler Haken für Mehrfachabhängung | Schwarz | 5-90     | 90052065      |
| optionaler Haken für Mehrfachabhängung | Weiß    | 5-90     | 90052066      |
| für Kabel 4,25-5,5mm Durchmesser       | Weiß    | 15-35    | 90052079      |
| für Kabel 4,25-5,5mm Durchmesser       | Schwarz | 15-35    | 90052080      |

### unsichtbare Montageplatte

| Farbe   | L-B (MM) | Artikelnummer |
|---------|----------|---------------|
| Schwarz | 140-66   | 90015195      |
| Weiß    | 140-66   | 90015196      |

### Mehrfachabhängung linear

| Typ                    | Farbe   | L-B-H (MM) | Artikelnummer |
|------------------------|---------|------------|---------------|
| bis zu max. 2 Leuchten | Weiß    | 600-30-45  | 90052007      |
| bis zu max. 2 Leuchten | Schwarz | 600-30-45  | 90052008      |
| bis zu max. 3 Leuchten | Weiß    | 900-30-45  | 90052009      |
| bis zu max. 3 Leuchten | Schwarz | 900-30-45  | 90052010      |
| bis zu max. 4 Leuchten | Weiß    | 1200-30-45 | 90052011      |
| bis zu max. 4 Leuchten | Schwarz | 1200-30-45 | 90052012      |
| bis zu max. 5 Leuchten | Weiß    | 1500-30-45 | 90052013      |
| bis zu max. 5 Leuchten | Schwarz | 1500-30-45 | 90052014      |

### Mehrfachabhängung rund

| Typ                    | Farbe   | Ø-H (MM) | Artikelnummer |
|------------------------|---------|----------|---------------|
| bis zu max. 4 Leuchten | Weiß    | 123-44   | 90052005      |
| bis zu max. 4 Leuchten | Schwarz | 123-44   | 90052006      |
| bis zu max. 8 Leuchten | Weiß    | 123-44   | 90052031      |
| bis zu max. 8 Leuchten | Schwarz | 123-44   | 90052032      |


**Halbeinbausockel**

| Typ                            | Farbe   | Ø·H (MM) | Artikelnummer |
|--------------------------------|---------|----------|---------------|
| nur für Shades ohne Stahldraht | Weiß    | 84·72    | 90052026      |
| nur für Shades ohne Stahldraht | Schwarz | 84·72    | 90052027      |

**Einfache Deckenmontageplatte**

| Typ                      | Farbe   | Ø·H (MM) | Artikelnummer |
|--------------------------|---------|----------|---------------|
| Deckenmontageplatte rund | Schwarz | 84·29    | 90052021      |
| Deckenmontageplatte rund | Weiß    | 84·29    | 90052022      |

**Wandhalterung**

| Typ           | Farbe   | Ø·H (MM) | Artikelnummer |
|---------------|---------|----------|---------------|
| für 1 Leuchte | Weiß    | 82·32    | 90019195      |
| für 1 Leuchte | Schwarz | 82·32    | 90019196      |

**SCHIENENZUBEHÖR**
**Zubehör Schiene**

| Typ              | Farbe   | L·B·H (MM) | Artikelnummer |
|------------------|---------|------------|---------------|
| 3-Phasen Schiene | Weiß    | 70·31·50   | 90014279      |
| 3-Phasen Schiene | Schwarz | 70·31·50   | 90014280      |

**Schienenadapter 2.0**

| Typ              | Farbe   | L·B·H (MM) | Artikelnummer |
|------------------|---------|------------|---------------|
| 1-Phasen Schiene | Weiß    | 80·24·26   | 90014277      |
| 1-Phasen Schiene | Schwarz | 80·24·26   | 90014278      |