

# PRODUKTDATENBLATT

## PLANON Frameless On-Off 600x600 40 W 3000 K

PLANON™ Frameless | Rahmenlose Pannelleuchten für Wand- und Deckenanbau



---

### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Dekorative Wohnbeleuchtung
- Wand- und Deckenanbau

---

### Produktvorteile

- Homogene Lichtverteilung
- Einfache und schnelle Installation

---

### Produkteigenschaften

- Deckenleuchte mit fortschrittlicher LED-Technik
- Verfügbar in quadratischer und rechteckiger Form
- Farbtemperatur: 3.000 K
- Aluminiumgehäuse, mattiertem PMMA-Diffuser



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung                  | 40.00 W      |
| Betriebsart                   | Netzspannung |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,90       |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |

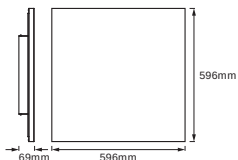
### Photometrische Daten

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Farbtemperatur                       | 3000 K        |
| Lichtstrom                           | 3000 lm       |
| Lichtausbeute                        | 75 lm/W       |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)             | Warm weiß     |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | $\leq 6$ sdcm |
| Farbwiedergabeindex Ra               | 80            |

### Lichttechnische Daten

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Ausstrahlungswinkel | 110 ° |
|---------------------|-------|

### Abmessungen & Gewicht



|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 596.00 mm |
| Höhe           | 68.50 mm  |
| Breite         | 596.00 mm |
| Produktgewicht | 4390.00 g |

### Farben & Materialien

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Produktfarbe    | Weiß      |
| Gehäusefarbe    | Weiß      |

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| Material Abdeckung                     | Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Material der lichtemittierenden Fläche | PMMA                         |

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
|----------------------------|--------------|

### Lebensdauer

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000   |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h |

### Zusätzliche Produktdaten

|            |       |
|------------|-------|
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Decke |

### Einsatzmöglichkeiten

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Dimmbar                | Nein                          |
| Anschlussart           | Schraubenlose Anschlussklemme |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar            |

### Zertifikate & Standards

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Schutzklasse | II                      |
| Schutzart    | IP20                    |
| Normen       | CE / EAC / REACH / RoHS |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- Treiber inbegriffen

## DOWNLOADS

| DOWNLOADS                                                                           |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|   | User instruction<br>PLANON FRAMELESS             |
|  | Ausschreibungstexte<br>Tender Text 4058075470651 |

## VERPACKUNGSMITTEL

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen                |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|------------------------|
| 4058075470651 | Faltschachtel<br>1                     | 632 mm x 95 mm x 636 mm             | 4901.00 g     | 38.19 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075470668 | Versandschachtel<br>3                  | 649 mm x 302 mm x 669 mm            | 16168.00 g    | 131.12 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

---

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.