

PRODUKTDATENBLATT

PLANON Frameless On-Off ROUND 450 28 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

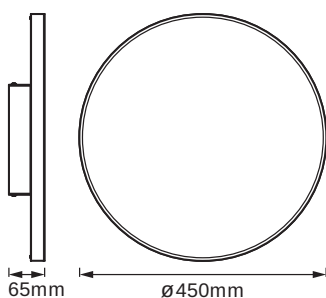
| | |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung | 28,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,90 |
| Schutzklasse | II |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Lichtstrom | 2700 lm |
| Lichtausbeute | 75 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdc _m |
| Ausstrahlungswinkel | 110 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Durchmesser | 450,00 mm |
| Höhe | 65,00 mm |
| Produktgewicht | 2540,00 g |



Materialien & Farben

| | |
|--------------|------|
| Produktfarbe | Weiß |
| Gehäusefarbe | Weiß |

| | |
|--|------------------------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Material Abdeckung | Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Material der lichtemittierenden Fläche | PMMA |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Anschlussart | Schraubenlose Anschlussklemme |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Decke |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |

Lebensdauer

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



Zertifikate & Standards

| | |
|--------|-------------------------|
| Normen | CE / EAC / REACH / RoHS |
|--------|-------------------------|

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- Treiber inbegriffen

DOWNLOADS

| DOWNLOADS | |
|---|--|
|  | User instruction PLANON FRAMELESS |
|  | Ausschreibungstexte Tender Text 4058075470736 |

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075470736 | Faltschachtel 1 | 482 mm x 85 mm x 484 mm | 2858.00 g | 19.83 dm ³ |

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|------------------------|
| 4058075470743 | Versandschachtel 5 | 488 mm x 435 mm x 494 mm | 15812.00 g | 104.87 dm ³ |

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.