

PRODUKTDATENBLATT

Planon Plus 300x600mm 22W 3000K

PLANON™ Plus | Flache Pannelleuchten für Deckenanbau



Anwendungsgebiete

- Nur für Innenraumbeleuchtung
- Dekorative Wohnbeleuchtung
- Decken

Produktvorteile

- Sehr homogenes Licht
- Schnelle und einfache Montage durch eine Person

Produkteigenschaften

- Deckenleuchte mit fortschrittlicher LED-Technik



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Nennleistung | 22,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Einschaltstrom | 23.04 A |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,90 |
| Oberschwingungsgehalt | < 20 % |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Externer LED-Treiber |

Photometrische Daten

| | |
|---|-----------|
| Lichtstrom | 1600 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 2300 lm |
| Lichtausbeute | 73 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdcn |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0 |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 595.00 mm |
| Breite | 300.00 mm |
| Höhe | 56.00 mm |
| Produktgewicht | 1950,00 g |

Materialien & Farben

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

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...+80 °C |
| Anschlussart | Schraub-Anschlussklemme |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Decke |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

Lebensdauer

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

Notbeleuchtung

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Art des Notlichtbetriebs | Bereitschaftsschaltung |
| Lichtstrom im Dauerschaltung | - |
| Lichtstrom im Notbetrieb | - |

Zertifikate & Standards

| | |
|--|-----------------------|
| Normen | CE / EMC / ERP / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vorgefertigtes Montageset, Schrauben und Dübel werden mitgeliefert

DOWNLOADS

DOWNLOADS



User instruction



Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075601253 | Faltschachtel 1 | 76 mm x 622 mm x 326 mm | 2238.00 g | 15.41 dm ³ |
| 4058075601260 | Versandschachtel 3 | 640 mm x 249 mm x 355 mm | 7446.00 g | 56.57 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.