

SPF0620005 AOCA-P-L1540/840-ND

Pendelleuchte Aoca



Artikelnummer **SPF0620005**

GTIN **4029299467581**

Deeplink <https://www.spectral.de/go/SPF0620005>



Produktbeschreibung

Pendelleuchte der Aoca-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt omnidirektional. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9740 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Kunststoff, opal weiß, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

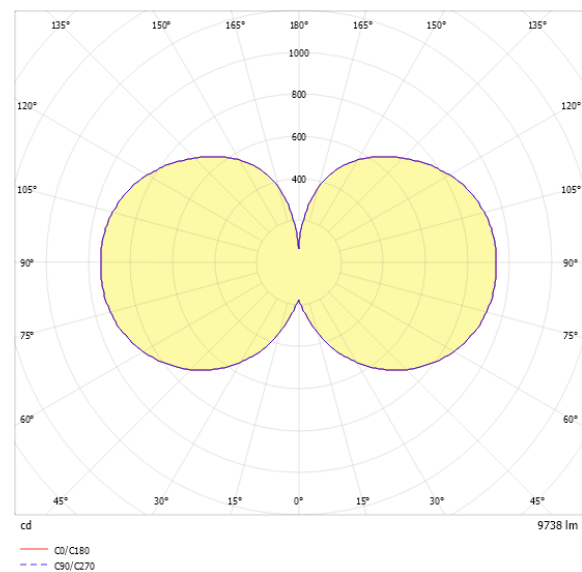
Kurzinformationen

| | |
|--|-------------|
| Montageart | Pendel |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 25 °C |
| Nennspannung | 230 - 240 V |
| Art der Steuerung | On/Off |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Bemessungslichtstrom | 9740 lm |
| Bemessungsleistung | 138,0 W |
| Leuchteffizienz | 71 lm/W |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50.000 h |
| Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse | D |

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

| | |
|-----------|------|
| UGR längs | 20.2 |
| UGR quer | 20.2 |

SPF0620005 A0CA-P-L1540/840-ND

Allgemein

| | |
|------------------|---------------|
| Produktkategorie | Pendelleuchte |
| Einsatzbereich | Bildung |
| Leuchtenform | rund |
| BEG-förderfähig | Nein |

Montage

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Montageart | Pendel |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | Nein |

Gehäuse

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Farbe | opal weiß |
| Schutzart | IP20 |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 25 °C |
| Einbau in isolierte Decke möglich | Nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Werkstoff der Abdeckung | PMMA opal |

Elektrische Ausführung

| | |
|---------------------------|-------------|
| Art der Steuerung | On/Off |
| Nennspannung | 230 - 240 V |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Spannungsart | AC/DC |
| Bemessungsleistung | 138,0 W |
| Schutzklasse | I |
| Anzahl der Betriebsgeräte | 2 |

Betriebsgerät

| | |
|--|------|
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 | 11 |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | 17 |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16 | 28 |
| Einschaltstrom je Betriebsgerät | 25 A |
| Ripple HF | 6 % |
| Ripple LF | 5 % |
| SELV | Ja |

Lichttechnik

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Lichtlenker | Abdeckung opal |
| Lichtaustritt | omnidirektional |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | extrem breitstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel | 360,00 ° |
| UGR-Klasse | ≤ 22 |
| Bemessungslichtstrom | 9740 lm |
| Lichtstrom einstellbar | Nein |
| Leuchteneffizienz | 71 lm/W |
| Lichtstromanteil oberer Halbraum | 50,00 % |
| Lichtstromanteil unterer Halbraum | 50,00 % |

Leuchtmittel

| | |
|--|----------|
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittelanzahl | 1 |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe | 840 |
| Farbortoleranz (SDCM) | < 3 SDCM |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50.000 h |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h | 25 °C |

SPF0620005 AOCA-P-L1540/840-ND

Abmessungen

| | |
|--------------|-----------|
| Maß H | 1540 mm |
| Maß D | 200 mm |
| Nettogewicht | 13,000 kg |

Ausschreibungstext

Pendelleuchte der Aoca-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt omnidirektional. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9740 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Kunststoff, opal weiß, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPF0620005
 Artikelbezeichnung: AOCA-P-L1540/840-ND
 Produktkategorie: Pendelleuchte
 Einsatzbereich: Bildung
 Leuchtenform: rund
 Maß H: 1540 mm
 Maß D: 200 mm
 Montageart: Pendel
 Farbe: opal weiß
 Schutzart: IP20
 Glühdrahtprüfung: 650 °C
 Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C
 Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff
 Werkstoff der Abdeckung: PMMA opal
 Art der Steuerung: On/Off
 Nennspannung: 230 - 240 V
 Frequenz: 50 - 60 Hz
 Spannungsart: AC/DC
 Bemessungsleistung: 138,0 W
 Schutzklasse: I
 Lichtlenker: Abdeckung opal
 Lichtaustritt: omnidirektional
 Lichtverteilung: symmetrisch
 Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend
 UGR-Klasse: ≤ 22
 Bemessungslichtstrom: 9740 lm
 Leuchteneffizienz: 71 lm/W
 Leuchtmittel: LED-M
 Inklusive Leuchtmittel: Ja
 Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
 Farbtemperatur: 4000 K
 Lichtfarbe: 840
 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM
 Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h
 Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D