

SPF0630001 AOCA-P-L0640/840-DA

Pendelleuchte Aoca



Artikelnummer **SPF0630001**

GTIN **4029299467604**

Deeplink <https://www.spectral.de/go/SPF0630001>



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 6360 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. 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 DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

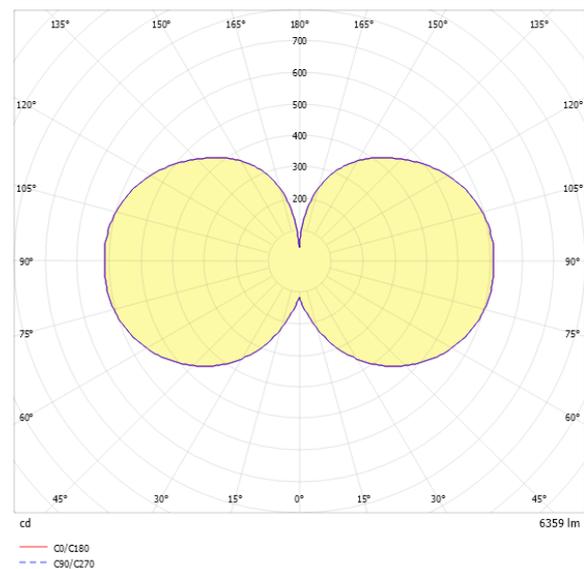
Kurzinformationen

| | |
|--|-------------|
| Montageart | Pendel |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Nennspannung | 230 - 240 V |
| Art der Steuerung | DALI |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Bemessungslichtstrom | 6360 lm |
| Bemessungsleistung | 69,0 W |
| Leuchteffizienz | 92,2 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 | 21.6 |
| UGR quer | 21.6 |

SPF0630001 AOCA-P-L0640/840-DA

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 |
| Einbau in isolierte Decke möglich | Nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Werkstoff der Abdeckung | PMMA opal |

Elektrische Ausführung

| | |
|---------------------------|-------------|
| Art der Steuerung | DALI |
| Nennspannung | 230 - 240 V |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Spannungsart | AC/DC |
| Bemessungsleistung | 69,0 W |
| Schutzklasse | I |
| Anzahl der Betriebsgeräte | 1 |

Betriebsgerät

| | |
|---|--------|
| Max. Number of operating devices on circuit breaker B10 | 10 |
| Max. Number of operating devices on circuit breaker B16 | 16 |
| Max. Number of operating devices on circuit breaker C16 | 26 |
| Dimming range | 1–100% |
| DC suitable | Ja |
| Inrush current per operating device | 26 A |
| Ripple HF | 7 % |
| Ripple LF | 3 % |
| SELV | Ja |

Lichttechnik

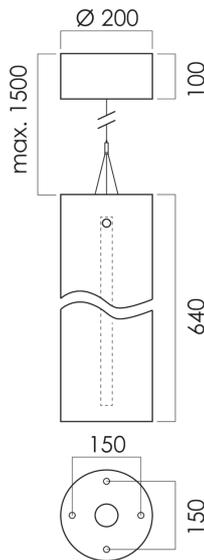
| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Lichtlenker | Abdeckung opal |
| Lichtaustritt | omnidirektional |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | extrem breitstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel | 360,00 ° |
| UGR-Klasse | ≤ 22 |
| Bemessungslichtstrom | 6360 lm |
| Lichtstrom einstellbar | stufenlos |
| Leuchteneffizienz | 92,2 lm/W |

Leuchtmittel

| | |
|--|----------|
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittelanzahl | 4 |
| 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 |

SPF0630001 AOCA-P-L0640/840-DA

Maßzeichnung



Abmessungen

| | |
|--------------|----------|
| Maß H | 640 mm |
| Maß D | 200 mm |
| Nettogewicht | 7,000 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 6360 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. 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 DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: SPF0630001 Artikelbezeichnung: AOCA-P-L0640/840-DA Produktkategorie: Pendelleuchte Einsatzbereich: Bildung Leuchtenform: rund Maß H: 640 mm Maß D: 200 mm Montageart: Pendel Farbe: opal weiß Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Werkstoff der Abdeckung: PMMA opal Art der Steuerung: DALI Nennspannung: 230 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 69,0 W Lichtlenker: Abdeckung opal Lichtaustritt: omnidirektional Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): extrem breitstrahlend UGR-Klasse: ≤ 22 Bemessungslichtstrom: 6360 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 92,2 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusiv 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