

SPF0630003 A0CA-P-S-L0640/840-DA

Pendelleuchte Aoca



Artikelnummer **SPF0630003**

GTIN **4029299467628**

Deeplink <https://www.spectral.de/go/SPF0630003>



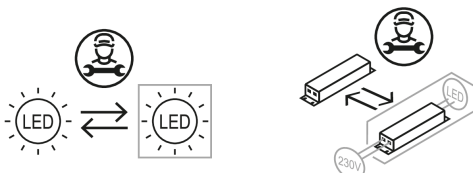
Produktbeschreibung

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 8680 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 50 - 60 Hz.

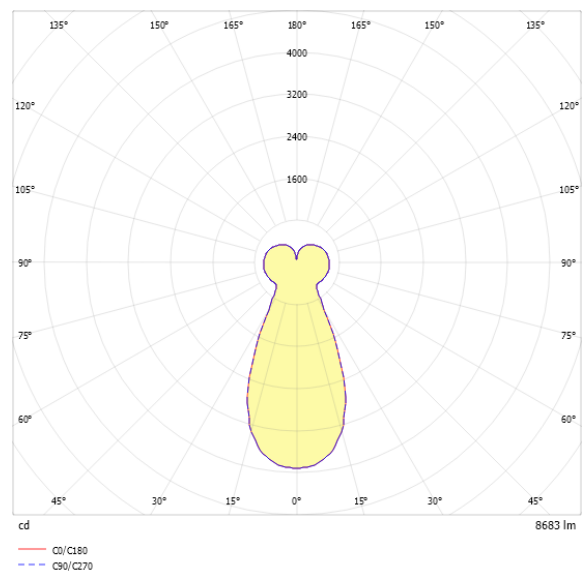
Kurzinformationen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	230 - 240 V
Art der Steuerung	DALI
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	8680 lm
Bemessungsleistung	89,0 W
Leuchteffizienz	98 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	21.3
UGR quer	21.3

SPF0630003 A0CA-P-S-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
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	DALI
Nennspannung	230 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Bemessungsleistung	89,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	2

Betriebsgerät

Dimmbereich	1–100%
SELV	Ja

Lichttechnik

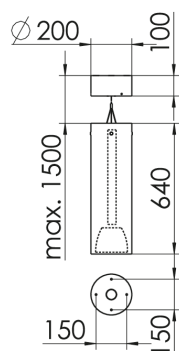
Lichtlenker	Abdeckung opal
Lichtaustritt	omnidirektional
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	360,00 °
UGR-Klasse	≤ 22
Bemessungslichtstrom	8680 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	98 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	36,30 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	63,70 %

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

SPF0630003 A0CA-P-S-L0640/840-DA

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß H	640 mm
Maß D	200 mm
Nettogewicht	8,000 kg

SPF0630003 AOCA-P-S-L0640/840-DA

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 8680 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbtoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Kunststoff, opal weiß, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPF0630003
 Artikelbezeichnung: AOCA-P-S-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
 Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C
 Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff
 Werkstoff der Abdeckung: PMMA opal
 Art der Steuerung: DALI
 Nennspannung: 230 - 240 V
 Frequenz: 50 - 60 Hz
 Spannungsart: AC
 Bemessungsleistung: 89,0 W
 Schutzklasse: I
 Lichtlenker: Abdeckung opal
 Lichtaustritt: omnidirektional
 Lichtverteilung: symmetrisch
 Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend
 UGR-Klasse: ≤ 22
 Bemessungslichtstrom: 8680 lm
 Lichtstrom einstellbar: stufenlos
 Leuchteneffizienz: 98 lm/W
 Leuchtmittel: LED-M
 Inklusive Leuchtmittel: Ja
 Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
 Farbtemperatur: 4000 K
 Lichtfarbe: 840
 Farbtoleranz (SDCM): < 3 SDCM
 Bemessungslebensdauer L80B50 (t_q = 25 °C): 50.000 h
 Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D