

PRODUKTDATENBLATT

CLAS A 50 MIR S P 6.5W 827 FIL SIL E27

LED CLASSIC A MIRROR P | LED-Lampen, klassische Kolbenform, mit Spiegel-Kolbenkrone



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Spiegelbeleuchtung
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktvorteile

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie

Produkteigenschaften

- Verspiegelung der Kolbenkuppe: Silber
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$; konstanter Farbort



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	6,5 W
Bemessungsleistung	6.50 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	50 W
Nennstrom	38 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0.1 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B)	789
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	1263
Oberschwingungsgehalt	90 %
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

Photometrische Daten

Lichtstrom	650 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	827
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4



Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	300 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	300.00 °

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	105.00 mm
Durchmesser	60,00 mm
Maximaler Durchmesser	60 mm
Produktgewicht	31,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	70 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.93
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	klar
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	F
------------------------	---

Energieverbrauch	7.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	LEDCLA50MIR S 6
---------------	-----------------

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
------------------------	--------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	105.00 mm
Höhe	60.00 mm
Breite	60.00 mm
Farbwertanteil x	0.463
Farbwertanteil y	0.42
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	>0
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	≥0.5
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1361348
Model number	AC45210

DOWNLOADS

DOWNLOADS



Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854062742	Faltschachtel 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	45.00 g	0.40 dm ³
4099854062759	Versandschachtel 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	544.00 g	5.20 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.