

PRODUKTDATENBLATT PARATHOM BT CLA60 DIM

PARATHOM® BT CLA60 DIM | Klassische Kolbenform mit Bluetooth-Technologie



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Einfache Installation und Nutzung
- Bis zu 80 % weniger Energieverbrauch gegenüber Halogenlampen
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- LED-Classic-A-Lampe mit intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ App (mit mindestens Android 6.0 oder iOS 11.0)
- Für vollen Funktionsumfang bei Steuerung über Apple Home App Verbindung mit Apple TV (ab tvOS 10) oder iPad (ab iOS 10) notwendig
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	9 W
Bemessungsleistung	9.00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	70 mA
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	60 W

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc
Nennlichtstrom	800 lm
Lichtstrom	800 lm
Lichtausbeute	88 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	240 °
Startzeit	< 0.5 s
Lichtsteuerung	Einstellbare Farbtemperatur
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s

Maße & Gewicht

Produktgewicht	69,00 g
Durchmesser	60,0 mm
Maximaler Durchmesser	60 mm
Länge	120.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	60,0 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	60,0 mm
Außenkolben [PICOS]	A60

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Nennlebensdauer	20000 h
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70

Farben & Materialien

Gehäusefarbe	Weiß
--------------	------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilberfrei	Ja
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.
Socket (Normbezeichnung)	E27

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Kompatible Smart-Home-Technologie	Google Assistant / Amazon Alexa

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+ ¹⁾
Energieverbrauch	9.00 kWh/1000h
Normen	CE
Schutzart	IP20

¹⁾ Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)





Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Socket der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Für Steuerung über LEDVANCE SMART App Android-Smartphone (ab Android 6.0) erforderlich
- Für Steuerung über Apple Home App iPhone (ab iOS 10), iPad (ab iOS 10), Apple TV (ab tvOS 10) oder Apple Watch (ab watchOS 2) erforderlich

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATENBLATT Datasheet
	PRODUKTDATENBLATT Datasheet
	PRODUKTDATENBLATT Datasheet
	Declarations of conformity SMART BT A60 DIM LEDVANCE

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075371996	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	143.00 g	0.90 dm ³
4058075372009	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	693.00 g	4.68 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.