



INDEX: VLE-G95FGD-04271

TECHNISCHE KARTE



LED Glühlampe











VIDEX-E27-G95-4W-FIL-DIM-SPIRAL-GRAPHITE-WW

INDEX: VLE-G95FGD-04271



360°









Ra ≥ 80 20 000 20 000 h

Dimmable

°C | = | -20° +40°C







CCT 1800K



Free



GARANTIE 3 JAHRE



Warm White / Ciepta biel / Tepla bila / Blanc chaud / Tepla biela / Warm wit / Meleg feher / Topla bela / Topla bijela / WarmweiB / Alb cald / Šiltai balta / Silti balta / Soe valge / Топло бяла / Bianco caldo.

Allgemeine Parameter

Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle

Art der Lichtquelle

Dimmbar	ja
Gerichtete (DLS) oder nicht gerichtete (NDLS) Lichtquelle	NDLS
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Netzbetriebene (MLS) oder nicht netzbetriebene (NMLS) Lichtquelle	MLS
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendfreier Schutzschirm	nein
Technologie	LED

Elektrische Parameter

Leistung	4 W
Hochspannung	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Maximale Stromstärke	22 mA
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0.5
Überlebensfaktor	0.9

Photometrische Parameter

Luminous flux	100 Lm
Farbtemperatur des Lichts	1800K (warmes Licht)
Streuwinkel	360°
Lichtqualität	Ra > 80
Ein/Aus-Zyklen	20000
Arbeitsressource (L70B50)	20000 Std
Der Wert des nutzbaren Lichtstroms	in der Kugel (360°)
Chromatizitätskoordinaten (x)	0.55
Chromatizitätskoordinaten (y)	0.407
Farbwiedergabeindexwert R9	>0
The lumen maintenance factor	≥94.8%
Flimmerkennzahl (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffektkennzahl (SVM)	≤0.4
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)	<6 (1800K)
CRI MIN	Ra 80
CRI MAX	Ra 88





INDEX: VLE-G95FGD-04271

Zusätzliche Information

Einsatzumgebung	innerhalb
Umgebungstemperaturbereich	-20° +40°C
Quecksilbergehalt	nein
Schutzklasse, IP	IP20

Maße

Strichcode	5904405540183
Höhe	135 mm
Tiefe	95 mm
Im Paket	1 Stk.
Menge in der Kiste	20 Stk.
Breite	95 mm
Einheit Nettogewicht	58g



Verpackungskennzeichnung

Recycling von Abfällen, CE, Nicht geeignet für den Einsatz bei hoher Luftfeuchtigkeit, Entsorgungsmethode







VIDEX-E27-G95-4W-FIL-DIM-SPIRAL-GRAPHITE-WW

INDEX: VLE-G95FGD-04271

95 mm



Technische Änderungen vorbehalten. Die darin enthaltenen Daten Material ist nicht rechtlich

bindend.

Allegro opt Sp. z o.o., ul. Mierzeja Wiślana 11, 30-732 Krakow, Polen.



Das Produkt muss in Innenräumen verwendet werden



Abfallverwertung nach Ablauf der Lebensdauer des Produkts



Das Produkt entspricht den Anforderungen der EU-Richtlinien



Nicht geeignet für den Einsatz bei hoher Luftfeuchtigkeit



Es ist verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet sind, mit dem Restmüll zu entsorgen



Bewerteter Abstrahlwinkel



— Ra > 80 - Farbwiedergabeindex



— Nenn-Ein/Aus-Zyklen



Nominelle Lebensdauer (Stunden)



Das Produkt unterstützt die Helligkeitsregelung



Betriebstemperaturbereich



 Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert



Das Produkt hat minimales Flimmern, das keine

Unannehmlichkeiten oder Gefahr verursachen



Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



Das Produkt enthält kein Quecksilber



Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit.

— Schutz vor festen Objekten größer als 12 mm; kein Schutz vor Feuchtigkeit

Datum: 30.08.2025