

VIDEX®
VIDEX-E14-C37-4W-WW
INDEX: VLE-C37e-04143

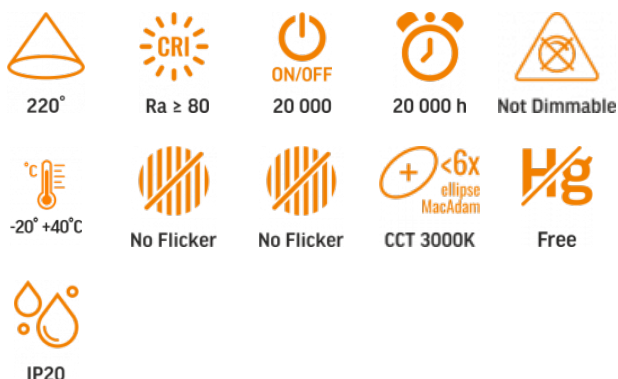
TECHNISCHE KARTE



LED Glühlampe



Gemäß den Bestimmungen des WEEE-Gesetzes ist es verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet sind, zusammen mit anderen Abfällen zu entsorgen. Der Benutzer, der elektronische und elektrische Geräte abgeben möchte, ist verpflichtet, diese an einer Sammelstelle für Altgeräte abzugeben. Das Gerät enthält keine gefährlichen Bestandteile, die sich besonders negativ auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit auswirken.



GARANTIE 2 JAHRE

WARM WHITE



3000K

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

Allgemeine Parameter

Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle

Art der Lichtquelle

Energieeffizienzklasse	F
Dimmbar	nein
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	34 mA
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0.5
Überlebensfaktor	0.9
Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h)	4

Photometrische Parameter

Useful luminous flux (Φuse)	380 Lm
Farbtemperatur des Lichts	3000K (warmes Licht)
Streuwinkel	220°
Lichtqualität	Ra > 80
Ein/Aus-Zyklen	20000
Arbeitsressource (L70B50)	20000 Std
Der Wert des nutzbaren Lichtstroms	in der Kugel (360°)
Chromatizitätskoordinaten (x)	0.44
Chromatizitätskoordinaten (y)	0.4
Farbwiedergabeindexwert R9	>0
The lumen maintenance factor	≥94.8%
Flimmerkennzahl (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffektkennzahl (SVM)	≤0.4
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)	<6 (3000K)

VIDEX®

VIDEX-E14-C37-4W-WW

INDEX: VLE-C37e-04143

CRI MIN	Ra 80
CRI MAX	Ra 88

Zusätzliche Information

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

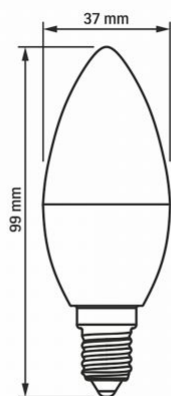
Maße

Strichcode	5904405540336
Höhe	99 mm
Tiefe	37 mm
Im Paket	1 Stk.
Menge in der Kiste	20 Stk.
Breite	37 mm
Einheit Nettogewicht	19g

Warenkennzeichnungsschilder

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



INDEX: VLE-C37e-04143


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



220°

— Bewerteter Abstrahlwinkel



Ra > 80

— Ra > 80 – Farbwiedergabeindex



20 000

— Nenn-Ein/Aus-Zyklen



20 000 h

— Nominelle Lebensdauer (Stunden)



Not Dimmable

— Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern



-20° +40°C

— Betriebstemperaturbereich



No Flicker

— Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert



No Flicker

— Das Produkt hat minimales Flimmern, das keine Unannehmlichkeiten oder Gefahr verursachen sollte



CCT 3000K

— Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



Free

— Das Produkt enthält kein Quecksilber



IP20

— Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit. Schutz vor festen Objekten größer als 12 mm; kein Schutz vor Feuchtigkeit