

## TECHNISCHE KARTE



LED-Glühbirne



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.

# VIDEX®



Ra ≥ 80

ON/OFF  
20 000

20 000 h



Not Dimmable



-20° +40°C



No Flicker



No Flicker



CCT 4000K



Free



IP20

## GARANTIE 2 JAHRE

### NEUTRAL WHITE



### 4000K

Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálna biela / Neutraal wit / Semleges feher / Nevtralno bela / Neutralno bijela / Neutralweiß / Alb neutru / Neutralus balta / Neitrāls balta / Neutraalne valge / Неутрално бяла / Bianco neutro.

## Allgemeine Parameter

**Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle** Lichtquelle

## Art der Lichtquelle

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

## VIDEX-GX53-12W-NW

### INDEX: VLE-GX53-12534

## Elektrische Parameter

Leistung	12 W
Hochspannung	AC 175-250 V, 50/60 Hz
Maximale Stromstärke	104 mA
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0.7
Überlebensfaktor	0.9
Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h)	12

## Photometrische Parameter

Useful luminous flux (Φuse)	1170 Lm
Farbtemperatur des Lichts	4000K (neutralweiß)
Spitzenlichtintensität	-
Streuwinkel	140°
Lichtqualität	Ra > 80
Ein/Aus-Zyklen	20000
Arbeitsressource (L70B50)	20000 Std
Der Wert des nutzbaren Lichtstroms	in der Kugel (360°)
Chromatizitätskoordinaten (x)	0.38
Chromatizitätskoordinaten (y)	0.38
Farbwiedergabeindexwert R9	>0
The lumen maintenance factor	≥94.8%
Flimmerkennzahl (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffektkennzahl (SVM)	≤0.4
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)	<6 (4000K)
CRI MIN	Ra 80

CRI MAX

Ra 88

## Zusätzliche Information

<b>Einsatzumgebung</b>	innerhalb
<b>Farbe des Gehäuses</b>	Weiß
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20° +40°C
<b>Quecksilbergehalt</b>	nein
<b>Schutzklasse, IP</b>	IP20

## Maße

<b>Strichcode</b>	5904405542590
<b>Im Paket</b>	1 Stk.
<b>Höhe</b>	74 mm
<b>Menge in der Kiste</b>	10 Stk., 100 Stk.
<b>Breite</b>	74 mm
<b>Tiefe</b>	28 mm
<b>Einheit Nettogewicht</b>	52g

## Warenkennzeichnungsschilder

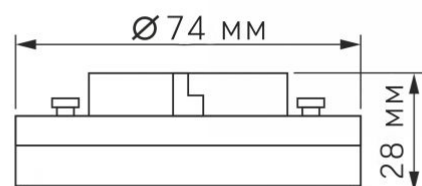
Verpackungskennzeichnung

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



**VIDEX**<sup>®</sup>

VIDEX-GX53-12W-NW

**INDEX: VLE-GX53-12534**

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
-  — Ra > 80 - Farbwiedergabeindex
-  — Nenn-Ein/Aus-Zyklen
-  — Nominelle Lebensdauer (Stunden)
-  — Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern
-  — Betriebstemperaturbereich
-  — Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert
-  — Das Produkt hat minimales Flimmern, das keine Unannehmlichkeiten oder Gefahr verursachen sollte
-  — 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