

## TECHNISCHE KARTE



### LED DIMMBARE DECKENLEUCHE MIT FERNBEDIENUNG



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®



120°



Ra ≥ 80

ON/OFF  
20 000

35 000 h



Free



-20° +40°C



No Flicker



No Flicker



CCT 2700K



CCT 6000K



Free



IP20

## GARANTIE 3 JAHRE

### Allgemeine Parameter

Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle	Produkt mit integrierter Lichtquelle
Austauschbare Lichtquelle	vom Hersteller
Austauschbares Netzteil	vom Hersteller

### Art der Lichtquelle

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

## VIDEX-LED-EDGE-RC-RGB-72W-WHITE

### INDEX: VLE-ERC-RGB-72W

Technologie	LED
<b>Elektrische Parameter</b>	
Leistung	72 W
Hochspannung	AC 175-265 V, 50/60 Hz
Maximale Stromstärke	350 mA
Verbindungsschnittstelle	Freier Draht
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag I	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0.9
Überlebensfaktor	1
Leistungsaufnahme im Standby-Modus (Psb)	0.4 W
<b>Photometrische Parameter</b>	
Nutzbare Lichtstrom der enthaltenen Lichtquelle (Φuse)	7500 Lm
Farbtemperatur des Lichts	6000K (weißes Licht), 2700K (warmes Licht)
Streuwinkel	120°
Lichtqualität	Ra > 80
Ein/Aus-Zyklen	20000
Arbeitsressource (L70B50)	35000 Std
Der Wert des nutzbaren Lichtstroms	in der Kugel (360°)
Chromatizitätskoordinaten (x)	0.384
Chromatizitätskoordinaten (y)	0.378
Farbwiedergabeindexwert R9	>0

## INDEX: VLE-ERC-RGB-72W

<b>The lumen maintenance factor</b>	≥96%
<b>Flimmerkennzahl (Pst LM)</b>	≤1
<b>Stroboskopeffektkennzahl (SVM)</b>	≤0.4
<b>Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)</b>	<6 (2700K), <6 (6000K)
<b>CRI MIN</b>	Ra 80
<b>CRI MAX</b>	Ra 88

<b>Tiefe</b>	450 mm
<b>Einheit Nettogewicht</b>	1.65kg

## Warenkennzeichnungsschilder

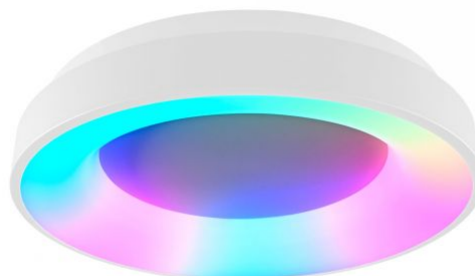
<b>Verpackungskennzeichnung</b>	Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode
---------------------------------	--

## Zusätzliche Information

<b>Ort der Installation</b>	Decke, Wand
<b>Einsatzumgebung</b>	innerhalb
<b>Farbe des Gehäuses</b>	Weiß
<b>Diffusor material</b>	Polycarbonat (PC)
<b>Mindestabstand zum beleuchteten Objekt</b>	0.5 m
<b>UV-Strahlung</b>	nein
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20° +40°C
<b>Geeignet für die Installation auf normal entflammaren Oberflächen</b>	ja
<b>Quecksilbergehalt</b>	nein
<b>Schutzklasse, IP</b>	IP20
<b>Gehäusematerial</b>	Aluminiumlegierung

## Maße

<b>Strichcode</b>	5904405542224
<b>Im Paket</b>	1 Stk.
<b>Höhe</b>	80 mm
<b>Menge in der Kiste</b>	5 Stk.
<b>Breite</b>	450 mm



**VIDEX<sup>®</sup>**

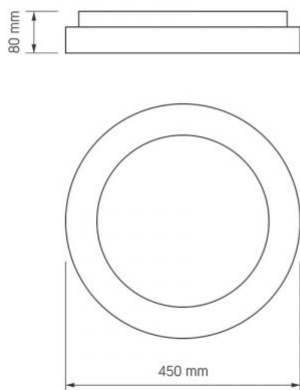
VIDEX-LED-EDGE-RC-RGB-72W-WHITE

**INDEX: VLE-ERC-RGB-72W**

# VIDEX®

## VIDEX-LED-EDGE-RC-RGB-72W-WHITE

### INDEX: VLE-ERC-RGB-72W



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
-  Schutz gegen elektrischen Schlag Klasse I. Ein Produkt, bei dem das Mittel zum Schutz gegen elektrischen Schlag neben der Grundisolierung ein zusätzlicher Schutzkreis ist, der mit der Erdung des Stromversorgungsnetzes verbunden ist
-  Mindestabstand zum beleuchteten Objekt
-  Das Produkt kann in/auf normal entflammaren Oberflächen installiert und verwendet werden
-  Abfallverwertung nach Ablauf der Lebensdauer des Produkts
-  Das Produkt entspricht den Anforderungen der EU-Richtlinien
-  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 emittiert kein ultraviolettes Licht
-  — 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)
-  — 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: 24.06.2026