

TECHNISCHE KARTE



LED Modul

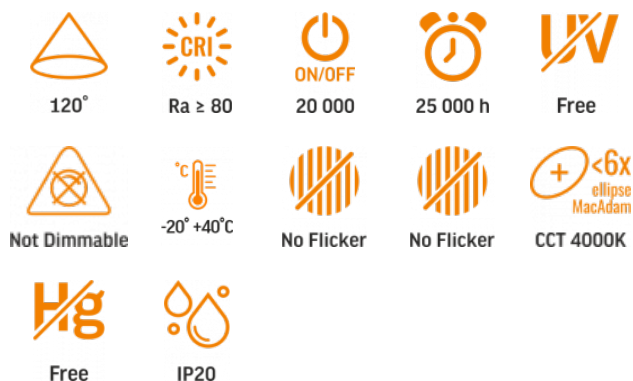


Gemäß den Bestimmungen des WEEE-Gesetzes ist es verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet sind, zusammen mit anderen Abfällen zu entsorgen. Der Benutzer, der elektronische und elektrische Geräte abgeben möchte, ist verpflichtet, diese an einer Sammelstelle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

VIDEX®

VIDEX VL-MLC-364 36W 4000K

INDEX: VL-MLC-364



GARANTIE 2 JAHRE



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 / Нейтрално бяла / Bianco neutro.

Allgemeine Parameter

Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle Lichtquelle

Art der Lichtquelle

| | |
|-------------------------------------------------------------------|------|
| Energieeffizienzklasse | E |
| 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 | 36 W |
| Hochspannung | AC 175-250 V, 50/60 Hz |
| Maximale Stromstärke | 180 mA |
| Verbindungsschnittstelle | Klemmenblock |
| Schutzklasse gegen elektrischen Schlag | II |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1) | - |
| Überlebensfaktor | 1 |
| Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h) | 36 |

Photometrische Parameter

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Useful luminous flux (Φuse) | 4350 Lm |
| Farbtemperatur des Lichts | 4000K (neutralweiß) |
| Streuwinkel | 120° |
| Lichtqualität | Ra > 80 |
| Ein/Aus-Zyklen | 20000 |
| Arbeitsressource (L70B50) | 25000 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 |

INDEX: VL-MLC-364

| | |
|--------------------------------------------------|------------|
| Stroboskopeffektkennzahl (SVM) | ≤0.4 |
| Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM) | <6 (4000K) |
| CRI MIN | Ra 80 |
| CRI MAX | Ra 88 |

Zusätzliche Information

| | |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Ort der Installation | Im Leuchtmittel |
| Einsatzumgebung | innerhalb |
| Farbe des Gehäuses | Weiß |
| Diffusor material | Polycarbonat (PC) |
| UV-Strahlung | nein |
| Umgebungstemperaturbereich | -20° +40°C |
| Geeignet für die Installation auf normal entflammaren Oberflächen | ja |
| Quecksilbergehalt | nein |
| Schutzklasse, IP | IP20 |
| Gehäusematerial | Aluminium |

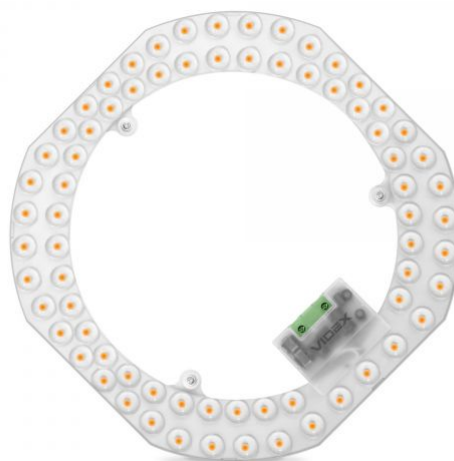
Maße

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Strichcode | 4820246485999 |
| Im Paket | 1 Stk. |
| Menge in der Kiste | 20 Stk. |
| Höhe | 270 mm |
| Breite | 270 mm |
| Tiefe | 23 mm |
| Einheit Nettogewicht | 190g |

Warenkennzeichnungsschilder

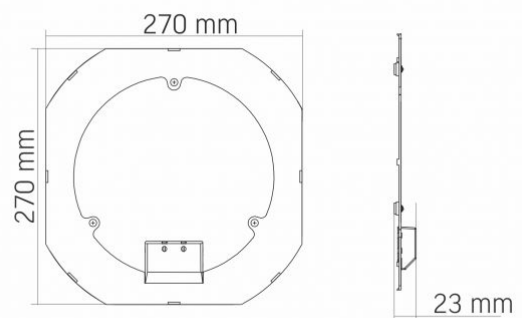
Verpackungskennzeichnung

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



VIDEX[®]



















VIDEX VL-MLC-364 36W 4000K

INDEX: VL-MLC-364

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.

INDEX: VL-MLC-364

-  Das Produkt muss in Innenräumen verwendet werden
-  Schutzklasse gegen elektrischen Schlag II - wird nicht nur durch Basisisolierung, sondern auch durch doppelte oder verstärkte Isolierung gewährleistet
-  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
-  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
120°
-  — Ra > 80 - Farbwiedergabeindex
Ra > 80
-  — Nenn-Ein/Aus-Zyklen
ON/OFF
20 000
-  — Nominelle Lebensdauer (Stunden)
25 000 h
-  — Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht
Free
-  — Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern
Not Dimmable
-  — Betriebstemperaturbereich
-20° +40°C
-  — Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert
No Flicker
-  — Das Produkt hat minimales Flimmern, das keine Unannehmlichkeiten oder Gefahr verursachen sollte
No Flicker
-  — Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)
CCT 4000K
-  — Das Produkt enthält kein Quecksilber
Free
-  — Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit.
Schutz vor festen Objekten größer als 12 mm;
kein Schutz vor Feuchtigkeit
IP20