

TECHNISCHE KARTE



LED-Oberflächen-Downlight-Befestigung

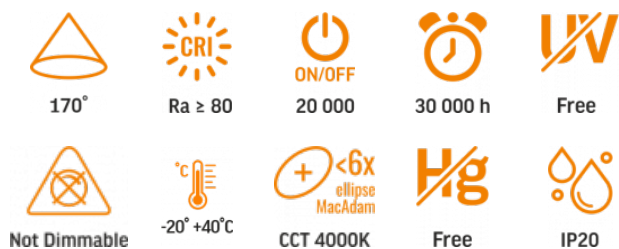


Gemäß den Bestimmungen des WEEE-Gesetzes ist es verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet sind, zusammen mit anderen Abfällen zu entsorgen. Der Benutzer, der elektronische und elektrische Geräte abgeben möchte, ist verpflichtet, diese an einer Sammelstelle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

VIDEX®

VIDEX-DOWNLIGHT-LED-DLSS-BLACK-24W-NW

INDEX: VLE-DLSS-244B



GARANTIE 2 JAHRE

NEUTRAL WHITE

4000K

Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálina 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 | Produkt mit integrierter Lichtquelle |
| Austauschbares Netzteil | vom Hersteller |
| Austauschbare Lichtquelle | vom Hersteller |

Art der Lichtquelle

| | |
|---|------|
| Energieeffizienzklasse der enthaltenen Lichtquelle | 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 | NMLS |

| | |
|------------------------------------|------|
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte | nein |
| Blendfreier Schutzschirm | nein |
| Technologie | LED |

Elektrische Parameter

| | |
|---|------------------------|
| Leistung | 20 W |
| Hochspannung | AC 220-240 V, 50/60 Hz |
| Maximale Stromstärke | 180 mA |
| Verbindungsschnittstelle | Freier Draht |
| Schutzklasse gegen elektrischen Schlag II | |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1) | - |
| Überlebensfaktor | 0.9 |
| Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h) | 24 |

Photometrische Parameter

| | |
|---|---------------------|
| Nutzbarer Lichtstrom der enthaltenen Lichtquelle (Φuse) | 2500 Lm |
| Farbtemperatur des Lichts | 4000K (neutralweiß) |
| Streuwinkel | 170° |
| Lichtqualität | Ra > 80 |
| Ein/Aus-Zyklen | 20000 |
| Arbeitsressource (L70B50) | 30000 Std |
| Der Wert des nutzbaren Lichtstroms | in der Kugel (360°) |
| Chromatizitätskoordinaten (x) | 0.38 |
| Chromatizitätskoordinaten (y) | 0.38 |
| Farbwiedergabeindexwert R9 | >0 |

INDEX: VLE-DLSS-244B

| | |
|---|------------|
| The lumen maintenance factor | ≥96% |
| Flimmerkennzahl (Pst LM) | - |
| Stroboskopeffektkennzahl (SVM) | - |
| Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM) | <6 (4000K) |
| CRI MIN | Ra 80 |
| CRI MAX | Ra 89 |

Einheit Nettogewicht 1kg

Warenkennzeichnungsschilder

Verpackungskennzeichnung Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode

Zusätzliche Information

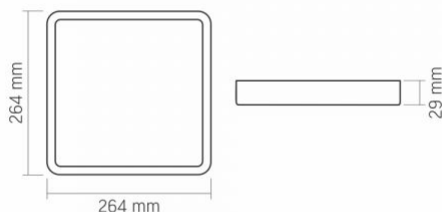
| | |
|---|---------------------------|
| Ort der Installation | Decke, Ebene Fläche, Wand |
| Einsatzumgebung | innerhalb |
| Farbe des Gehäuses | Schwarz |
| Diffusor material | Kunststoff |
| UV-Strahlung | nein |
| Umgebungstemperaturbereich | -20° +40°C |
| Geeignet für die Installation auf normal entflammaren Oberflächen | ja |
| Quecksilbergehalt | nein |
| Schutzklasse, IP | IP20 |
| Gehäusematerial | Eisenlegierung |

Maße

| | |
|--------------------|---------------|
| Strichcode | 5904405542514 |
| Im Paket | 1 Stk. |
| Höhe | 264 mm |
| Menge in der Kiste | 20 Stk. |
| Breite | 264 mm |
| Tiefe | 29 mm |



INDEX: VLE-DLSS-244B



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
-  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
-  Es ist verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet sind, mit dem Restmüll zu entsorgen
-  — Bewerteter Abstrahlwinkel
170°
-  — Ra > 80 - Farbwiedergabeindex
Ra ≥ 80
-  — Nenn-Ein/Aus-Zyklen
ON/OFF
20 000
-  — Nominelle Lebensdauer (Stunden)
30 000 h
-  — Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht
Free
-  — Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern
Not Dimmable
-  — Betriebstemperaturbereich
-20° +40°C
-  — 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