

INDEX: VLE-DLSS-184

TECHNISCHE KARTE



LED-Oberflächen-Downlight-Befestigung













VIDEX-DOWNLIGHT-LED-DLSS-18W-NW

INDEX: VLE-DLSS-184











Free



Not Dimmable







Free



IP20

| Blendfreier Schutzschirm | nein |
|---|------|
| Technologie | LED |
| Energy efficiency class of the contained light source | E |

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 / Неутрално 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

| 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 |
| | |

Elektrische Parameter

| Leistung | 15 W |
|---|---------------------------|
| Hochspannung | AC 220-240 V, 50/60 Hz |
| Maximale Stromstärke | 120 mA |
| Verbindungsschnittstelle | Freier Draht |
| Schutzklasse gegen elektrischen Schlag | II |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1) | - |
| Überlebensfaktor | 0.9 |
| Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h) | 18 |

Photometrische Parameter

| Nutzbarer Lichtstrom der enthaltenen Lichtquelle (Фuse) | 1850 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 |



VIDEX-DOWNLIGHT-LED-DLSS-18W-NW

INDEX: VLE-DLSS-184

Einheit Nettogewicht 520g

Warenkennzeichnungsschilder

Verpackungskennzeichnung

Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode

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

Zusätzliche Information

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

Maße

| Strichcode | 5904405540763 |
|--------------------|---------------|
| Im Paket | 1 Stk. |
| Höhe | 192 mm |
| Menge in der Kiste | 20 Stk. |
| Breite | 192 mm |
| Tiefe | 29 mm |

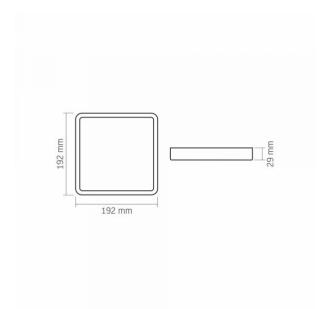




VIDEX-DOWNLIGHT-LED-DLSS-18W-NW

INDEX: VLE-DLSS-184





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 entflammbaren Oberfl ächen 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

170°
170°
Ra ≥ 80

ON/OFF
20 000
30 000 h Nenn-Ein/Aus-Zyklen

Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht

Nominelle Lebensdauer (Stunden)

Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern

Betriebstemperaturbereich

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: 26.11.2025