

TECHNISCHE KARTE



LED-Deckenleuchte



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 DL6S 18W 3000K-4000K-6500K 230V weiß
INDEX: VL-DL6S-18CW


Ra ≥ 80



25 000 h



Free



Not Dimmable



-20° +40°C



No Flicker



CCT 3000K



CCT 4000K



CCT 6500K



Free



IP20

GARANTIE 2 JAHRE

Allgemeine Parameter

| | |
|---|-------------|
| Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle | Lichtquelle |
|---|-------------|

| | |
|-------------------------|---|
| Austauschbares Netzteil | - |
|-------------------------|---|

| | |
|---------------------------|------|
| Austauschbare Lichtquelle | nein |
|---------------------------|------|

Art der Lichtquelle

| | |
|------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | F |
|------------------------|---|

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | nein |
|---------|------|

| | |
|---|------|
| 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 |
|--------------------------|------|

| | |
|-------------|-----|
| Technologie | LED |
|-------------|-----|

Elektrische Parameter

| | |
|---|------------------------|
| Leistung | 18 W |
| Hochspannung | AC 220-240 V, 50/60 Hz |
| Maximale Stromstärke | 110 mA |
| Verbindungsschnittstelle | Klemmenblock |
| Schutzklasse gegen elektrischen Schlag | II |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1) | 0.7 |
| Überlebensfaktor | 1 |
| Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h) | 18 |

Photometrische Parameter

| | |
|---|---|
| Useful luminous flux (Φuse) | 1850 Lm |
| Farbtemperatur des Lichts | 6500K (weißes Licht), 4000K (neutralweiß), 3000K (warmes Licht) |
| Streuwinkel | 140° |
| Lichtqualität | Ra > 80 |
| Ein/Aus-Zyklen | 15000 |
| Arbeitsressource (L70B50) | 25000 Std |
| Der Wert des nutzbaren Lichtstroms | in der Kugel (360°) |
| Farbwiedergabeindexwert R9 | >0 |
| The lumen maintenance factor | ≥94.8% |
| Flimmerkennzahl (Pst LM) | ≤1 |
| Stroboskopeffektkenzahl (SVM) | - |
| Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM) | <6 (3000K), <6 (4000K), <6 (6500K) |

INDEX: VL-DL6S-18CW

| | |
|----------------|-------|
| CRI MIN | Ra 80 |
| CRI MAX | Ra 88 |

Verpackungskennzeichnung

Recycling von
Abfällen, CE,
Entsorgungsmethode

Zusätzliche Information

| | |
|--|-------------------|
| Ort der Installation | Decke |
| 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 | Polycarbonat (PC) |

Maße

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Strichcode | 4820246487948 |
| Im Paket | 1 Stk. |
| Höhe | 217 mm |
| Menge in der Kiste | 20 Stk. |
| Breite | 217 mm |
| Tiefe | 17 mm |
| Einheit Nettogewicht | 458g |

Warenkennzeichnungsschilder

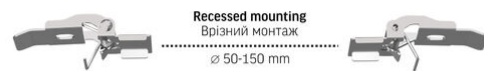

VIDEX®

VIDEX DL6S 18W 3000K-4000K-6500K 230V weiß

INDEX: VL-DL6S-18CW

VIDEX[®]

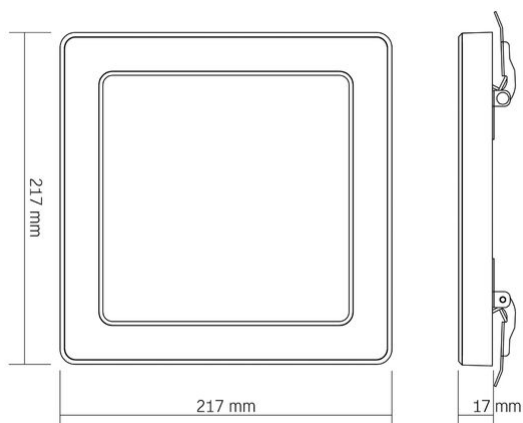
VIDEX DL6S 18W 3000K-4000K-6500K 230V weiß

INDEX: VL-DL6S-18CW

VIDEX®

VIDEX DL6S 18W 3000K-4000K-6500K 230V weiß

INDEX: VL-DL6S-18CW



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 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



Ra > 80

— Ra > 80 - Farbwiedergabeindex



25 000 h

— Nominelle Lebensdauer (Stunden)



Free

— Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht



Not Dimmable

— Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern



-20° +40°C

— Betriebstemperaturbereich



No Flicker

— Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert



+ $6x$ ellipse MacAdam

CCT 3000K

— Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



+ $6x$ ellipse MacAdam

CCT 4000K

— Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



+ $6x$ ellipse MacAdam

CCT 6500K

— Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



Free

— Das Produkt enthält kein Quecksilber



IP20

— Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit. Schutz vor festen Objekten größer als 12 mm; kein Schutz vor Feuchtigkeit

Datum: 4.06.2026