

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
Austauschbare Lichtquelle	nein
Austauschbares Netzteil	-

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
Stroboskopeffektkennzahl (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

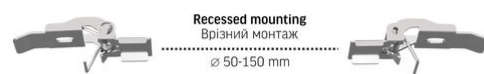

VIDEX®

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

INDEX: VL-DL6S-18CW

VIDEX[®]

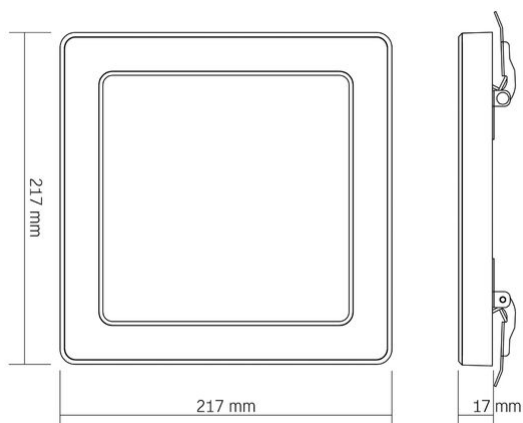
VIDEX DL6S 18W 3000K-4000K-6500K 230V weiß

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



CCT 3000K

— Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



CCT 4000K

— Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)



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: 24.06.2026