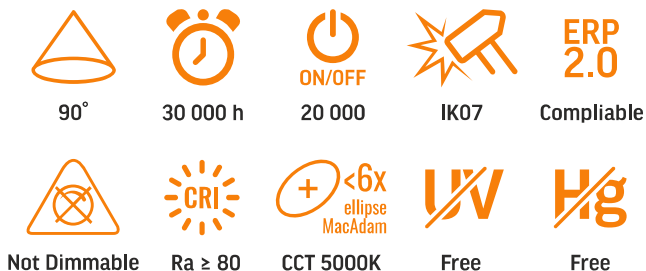


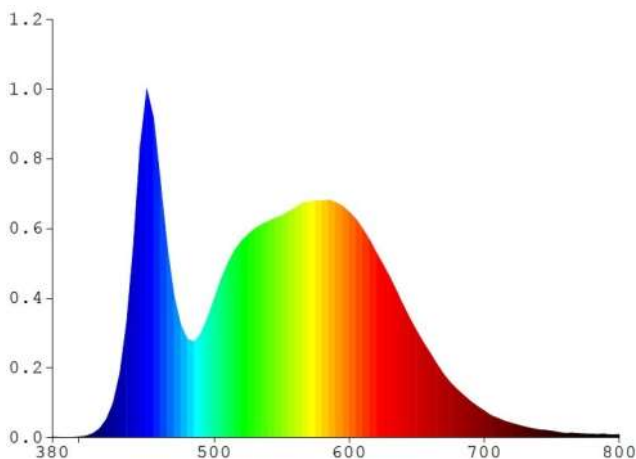
VIDEX®

VIDEX-FLOOD-LED-LUCA-20W-NW

INDEX: VLE-F2e-205W



WARRANTY 2 YEARS



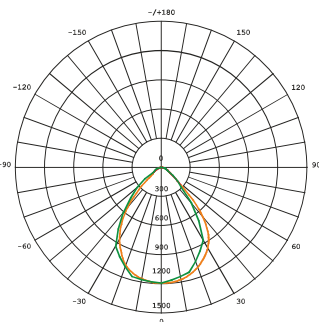
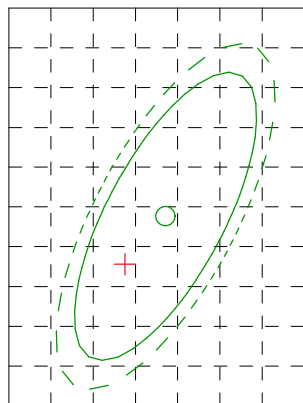
ENERGY

Videx
VLE-F2e-205W

A
B
C
D
E
F
G

20 kWh/1000h

2019/2015



NEUTRAL WHITE

5000K

Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálna biela / Neutraal wit / Semleges feher / Nevtralno bela / Neutralno bijela / Neutralweiß / Alb neutru / Neutrus balta / Neitráls balta / Neutraalne valge / Нейтрально бяла / Bianco neutro.

Light source or containing product Źródło światła lub produkt wyposażony: Lichtquelle oder enthaltendes Produkt:	Light source Źródło światła Lichtquelle
Replaceable light source: Wymienne źródło światła: Austauschbare Lichtquelle:	No Nie Nein
Replaceable control gear: Wymienny zasilacz: Austauschbares Betriebsgerät:	No Nie Nein

Type of light source / Rodzaj źródła światła / Lichtquellentyp

Technology / Technologia / Technologie: LED

Directional or non-directional light source
/ Kierunkowe lub bezkierunkowe źródło światła /
/ Gerichtete oder ungerichtete Lichtquelle:

DLS

Mains or non-mains light source / Źródło światła
zasilane lub nie zasilane z sieci / Lichtquelle mit
oder ohne Netzstromversorgung:

MLS

Connected light source (cls)
/ Podłączone źródło światła(cls)
/ Vernetzte Lichtquelle (cls):

No
Nie
Nein

Colour-tuneable light source
/ Źródło światła z możliwością zmiany barwy
strumienia świetlnego
/ Farblich abstimmbare Lichtquelle:

No
Nie
Nein

High luminance light source
/ Źródło światła o wysokiej jasności
/ Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:

No
Nie
Nein

Anti-glare shield
/ Ekran przeciwodblaskowy
/ Blendschutzschild:

No
Nie
Nein

Compatible with a dimmer
/ Kompatybilny ze ściemniaczem
/ Kompatibel mit Dimmer:

No
Nie
Nein

Energy efficiency class of light source / Klasa
efektywności energetycznej źródła światła
/ Energieeffizienzklasse der Lichtquelle:

F

Electrical parameters / Parametry elektryczne / Elektrische Parameter

Connection type: Rodzaj połączenia: Anschlussart Gwint:	Free wire ends Wolne końce przewodów Freie Leitungsenden
Length of the wire / Długość przewodu / Kabellänge:	20cm/zm
Class of protection against electric shock / Schutzklasse gegen elektrischen Schlag / Klasa ochrony przeciwporażeniowej:	I
Rated voltage / Napięcie znamionowe / Nennspannung:	220-240V AC
Rated frequency / Napięcie częstotliwość / Nennfrequenz:	50Hz
Rated power of light source (Pon) / Moc znamionowa źródła światła (Pon) / Nennleistung der Lichtquelle:	20W
Rated current / Prąd znamionowy / Nennstrom:	96mA
Energy consumption in on-mode of the light source (kWh/1000h) / Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) / Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000St):	20W
Displacement factor (cos φ1) / Współczynnik przemieszczenia (cos φ1) / Verschiebungskoeffizient (cos φ1):	0,5
Survival factor / Współczynnik trwałości / Lebensdauerfaktor:	0,9

Photometric parameters / Parametry fotometryczne / Photometrische Parameter

Useful luminous flux of the light source (Φuse) / Przydatny strumień świetlny źródła światła (Φuse) / Nutzlichtstrom (Φuse):	1800Lm (120°)
Peak luminous intensity / Szczytowa intensywność światła / Spitzenlichtstärke:	1350cd
Correlated colour temperature / Skorelowana temperatura barwowa / Ähnliche Farbtemperatur:	5000K

Beam angle / Kąt świecenia / Abstrahlwinkel: 90°

Colour rendering index / Wskaźnik oddawania barw / Farbwiedergabeindex: Ra>80

Chromaticity coordinates (x) / Współrzędne chromatyczności (x) / Chromatizitätskoordinaten (x): 0.34

Chromaticity coordinates (y) / Współrzędne chromatyczności (y) / Chromatizitätskoordinaten (y): 0.359

R9 colour rendering index value / Wartość wskaźnika oddawania barw R9 / R9-Farbwiedergabeindexwert: >0

Rated service life of product / Nominalna żywotność produktu / Lebensdauer des Produktes: 30000h/h/St

The lumen maintenance factor / Współczynnik utrzymania światła / Lichtstromerhalt: ≥96%

ON/OFF cycles / Ilość cykli włącz / wyłącz / Anzahl der Schalt-Zyklen: 20000

Colour consistency in McAdam ellipses (SDCM) / Spójność kolorów w elipsach McAdama (SDCM) <6 / Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM):

Flicker metric (Pst LM) / Indeks migotania (Pst LM) / Flimmer-Messgröße (Pst LM): ≤1

Stroboscopic effect metric (SVM) / Efekt stroboskopowy (SVM) / Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM): Industrial application / Zastosowanie przemysłowe / Industrielle Anwendung

Additional information / Informacje dodatkowe / Weitere Informationen

Installation place / Miejsce montażu / Aufstellungsort: Wall&Ceiling / Ściana i sufit / Wand und Decke

Vertical adjustment range / Oprawa ruchoma w zakresie wertykalnym / Vertikaler Verstellbereich: 180°

Minimum distance from the illuminated object / Minimalna odległość od oświetlanego obiektu / Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt: 0,5m

Suitable for installation in normally flammable surfaces / **Możliwość montażu na powierzchniach normalnie palnych** / **Geeignet für den Einbau in normal entflammbare Oberflächen:** Yes
Tak
Ja

Housing material / **Materiał obudowy** / **Körpermaterial:** Aluminum alloy
Stop aluminium
Aluminiumlegierung

Housing colour: White
Kolor obudowy: Biały
Körperfarbe: Weiß

Diffuser material: Plastic
Materiał dyfuzora: Tworzywo sztuczne
Diffusormaterial: Kunststoff

Dust and moisture protection / **Ochrona przed kurzem i wilgocią** / **Staub- und Feuchtigkeitsschutz:** IP65

Mechanical influence resistance / **Klasa ochrony mechanicznej** / **Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchung:** IK07

Usage environment / **Środowisko użytkowania** / **Nutzungsumgebung:** Outdoor and industrial application
Zastosowanie zewnętrzne i przemysłowe
Außen und Industrielle Anwendung

Operating temperature range / **Zakres temperatur pracy** / **Betriebstemperaturbereich:** -20 to +50°C

Mercury content / **Zawartość rtęci** / **Quecksilbergehalt:** No
Nie
Nein

Dimensions / Wymiary / Abmessungen

Height / **Wysokość** / **Höhe:** 103mm

Width / **Szerokość** / **Breite:** 127mm

Depth / **Głębokość** / **Tiefe:** 19mm

Unit nett weight / **Waga jednostkowa netto** / **Nettogewicht der Einheit:** 225g

In the package / **W opakowaniu** / **Im Verpackung:** 1pc.
1Szt.
1Stk.

EAN: 5904405541104



We reserve the right to make technical changes. The data contained in this material is not legally binding. / **Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych. Dane zawarte w niniejszym materiale nie są prawnie wiążące.** / Wir behalten uns das Recht vor, technische Änderungen vorzunehmen. Die enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich in diesem Material.

Allegro Opt Sp. z o.o., Handlowa 23, 05-120 Legionowo, Poland.