

TECHNICAL CARD

KARTA TECHNICZNA

TECHNISCHE DATEN



LED Floodlight
Naświetlacz LED
LED Flutlicht

LED Floodlight / Naświetlacz LED / LED svítlna / Armature LED / Ožiarovač LED / Schijnwerper LED / LED világítás / LED žaromet / LED reflektor / LED Flutlicht / Proiectorul LED / LED prožektorius / LED prožektors / LED valgusti / LED прожектор / Proiettore LED.

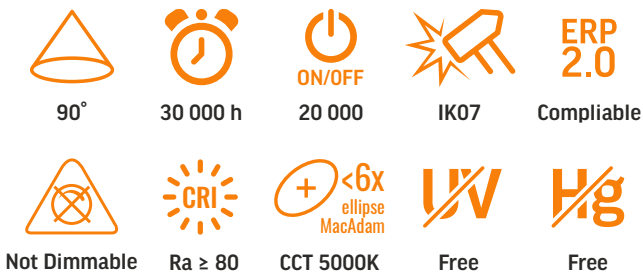


Zgodnie z przepisami Ustawy o WEEE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

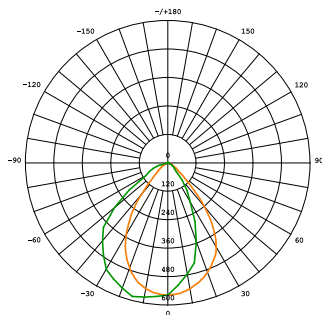
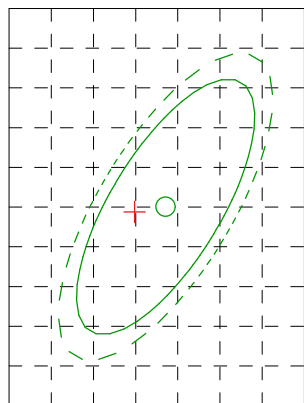
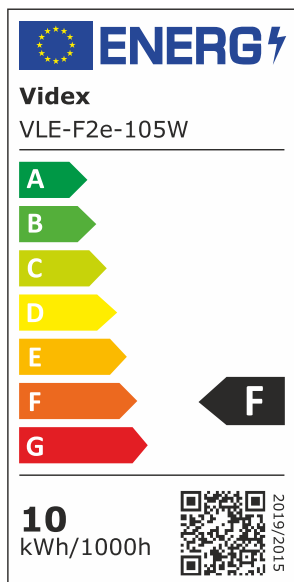
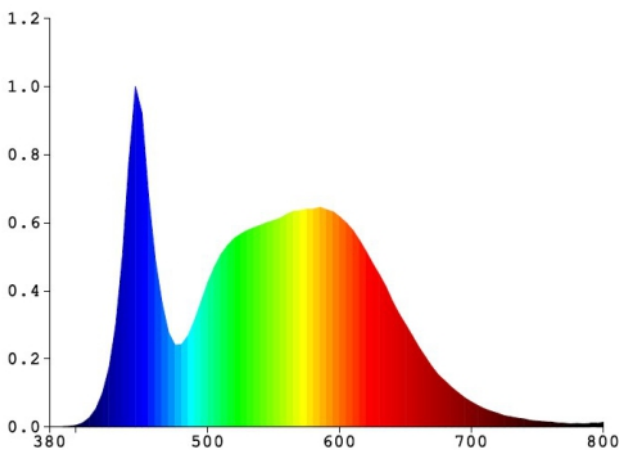
VIDEX®

VIDEX-FLOOD-LED-LUCA-10W-NW

INDEX: VLE-F2e-105W



WARRANTY 2 YEARS



NEUTRAL WHITE
 5000K

Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálno 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
Wire type / Rodzaj przewodu / Kabeltyp:	H05RN-F 3G0.75mm ²
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:	10W
Rated current / Prąd znamionowy / Nennstrom:	48mA
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):	10W
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):	900Lm (120°)
Peak luminous intensity / Szczytowa intensywność światła / Spitzenlichtstärke:	600cd
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:** 84mm

Width / **Szerokość** / **Breite:** 95mm

Depth / **Głębokość** / **Tiefe:** 16mm

Unit nett weight / **Waga jednostkowa netto** / **Nettogewicht der Einheit:** 145g

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

EAN: 5904405541098



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.