

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®



90°



30 000 h

ON/OFF
20 000

IK07



Compliant



Not Dimmable



Ra ≥ 80



CCT 5000K

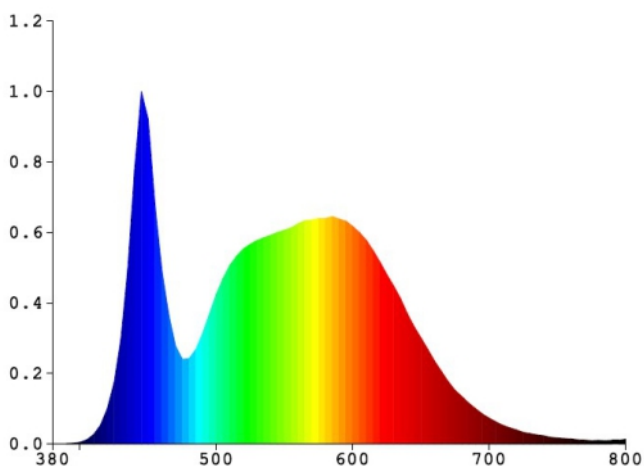


Free



Free

WARRANTY 2 YEARS



Videx
VLE-F2e-105W-S

A

B

C

D

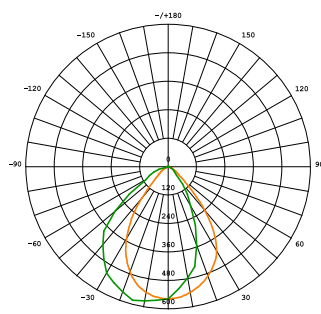
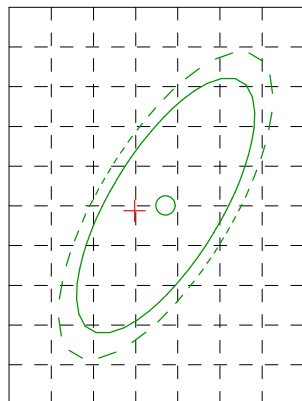
E

F

G

10
kWh/1000h

2019/2015



NEUTRAL WHITE
5000K

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

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

INDEX: VLE-F2e-105W-S

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

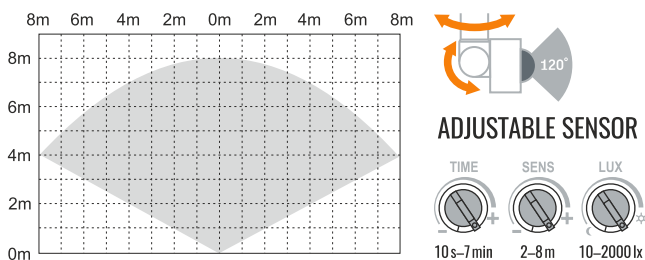
/ Kompatybilny ze ściemniaczem
/ Kompatibel mit Dimmer:

No
Nie
Nein

Energy efficiency class of light source / Klasa

efektywności energetycznej źródła światła
/ Energieeffizienzklasse der Lichtquelle:

F

Motion sensor parameters / Parametry czujnika ruchu / Parameter des Bewegungssensors:**Technology / Technologia / Technologie:** PIR**Vertical adjustment range / Zakres regulacji w pionie / Vertikaler Verstellbereich:** 180°**Horizontal adjustment range / Zakres regulacji w poziomie / Horizontaler Verstellbereich:** 330°**Illumination time after induction / Czas świecenia po indukcji / Beleuchtungszeit nach Induktion:** 10s - 7min**Detection distance / Zasięg czujnika / Sensorreichweite:** 2-8m**Light threshold / Czułość czujnika / Ansprechlichtschwelle:** 10-2000Lx**Sensor detection angle / Kąt działania czujnika / Sensorerkennungswinkel:** 120°**Electrical parameters / Parametry elektryczne / Elektrische Parameter****Connection type:** Free wire ends
Rodzaj połączenia: Wolne końce przewodów
Anschlussart Gwint: Freie Leitungsenden**Length of the wire / Długość przewodu / Kabellänge:** 30cm/zm**Class of protection against electric shock / Schutzklasse gegen elektrischen Schlag / Klasse 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%

INDEX: VLE-F2e-105W-S

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

Additional information / Informacje dodatkowe / Weitere Informationen

Installation place Wall&Ceiling
/ Miejsce montażu Ściana i sufit
/ Aufstellungsort: 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 0,5m
/ Min.Installationsabstand zum beleuchteten
Objekt:

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

Housing material Aluminum alloy
/ Materiał obudowy Stop aluminium
/ Körpermaterial: 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 IP65
/ Staub- und Feuchtigkeitsschutz:

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

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

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

Mercury content No
/ Zawartość rtęci Nie
/ Quecksilbergehalt: Nein

Dimensions / Wymiary / Abmessungen

Height / Wysokość / Höhe: 159mm

Width / Szerokość / Breite: 140mm

Depth / Głębokość / Tiefe: 54mm

Unit nett weight / Waga jednostkowa netto /
Nettogewicht der Einheit: 390g

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

EAN: 5904405541142



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.

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