

## TECHNICAL CARD

KARTA TECHNICZNA

TECHNISCHE DATEN



LED Bulkhead Light  
Plafon LED Bulkhead  
LED-Deckenleuchte Bulkhead

LED Bulkhead Light / Plafon LED Bulkhead / LED stropní svítidlo Bulkhead / Plafonnier LED Bulkhead / Stropné LED svetidlo Bulkhead / LED plafondlamp Bulkhead / Bulkhead LED mennyezeti lámpa / LED stropna svetilka Bulkhead / LED stropna lampa Bulkhead / LED-Deckenleuchte Bulkhead / Lampă de tavan cu LED Bulkhead / LED lampa Bulkhead / LED griestu lampa Bulkhead / LED laelamp Bulkhead / LED таванна лампа Bulkhead / Lampada da soffitto a LED Bulkhead



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.

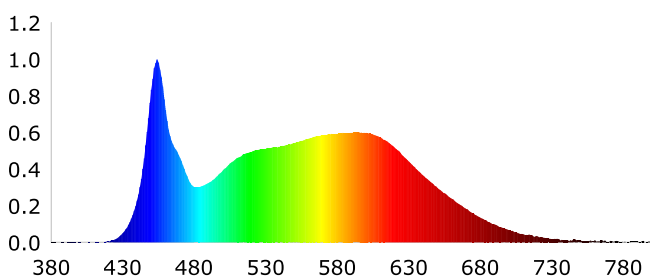
# VIDEX®

## VIDEX-BULKHEAD-LED-GALA-11W-NW

### INDEX: VLE-BHFO-115

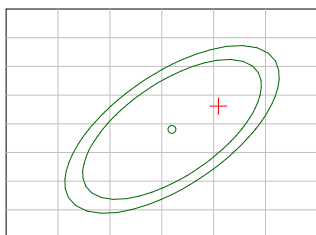


### WARRANTY 2 YEARS

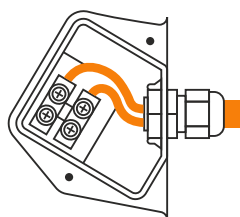
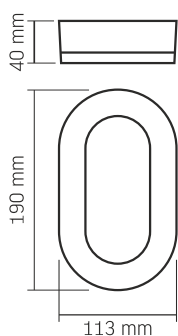


### NEUTRAL WHITE

5000K



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



Integrated terminal block

LED luminaire designed for general or decorative illumination of outdoor areas of private houses. Placed on building facades. Due to its aesthetic design, the luminaire can be installed in staircases, corridors, entrances, as well as bathrooms and other rooms with high humidity. Resistant to mechanical stress and other environmental conditions. The housing material is UV protected and prevents yellowing. A special decorative cover hides the mounting points and gives the luminaire a modern look.

Oprawa LED przeznaczona do oświetlenia ogólnego lub dekoracyjnego zewnętrznych terenów domów prywatnych. Umieszczane na elewacjach budynków. Dzięki estetycznemu wzornictwu oprawa może być montowana na kłatkach schodowych, korytarzach, wejściach, a także łazienkach i innych pomieszczeniach o dużej wilgotności. Odporna na naprężenia mechaniczne i inne warunki środowiskowe. Materiał korpusu jest chroniony przed promieniowaniem UV i nie żółknie. Specjalna ozdobna nakładka ukrywa punkty mocowania i nadaje lampie nowoczesny wygląd.

LED-Leuchte zur allgemeinen oder dekorativen Beleuchtung von Außenbereichen der Privathäusern. An den Fassaden von Gebäuden platziert. Aufgrund ihres ästhetischen Designs kann die Leuchte in Treppenhäusern, Fluren, Eingängen sowie Badezimmern und anderen Bereichen mit hoher Luftfeuchtigkeit installiert werden. Beständig gegen mechanische Beanspruchung und andere Umwelteinflüsse. Das Körpermaterial ist UV-geschützt und vergilbungsfrei. Ein spezielles dekoratives Overlay verbirgt die Befestigungspunkte und verleiht der Leuchte ein modernes Aussehen.

#### Light source or containing product

/ Źródło światła lub produkt wyposażony / Lichtquelle oder enthaltendes Produkt:

Containing product  
Produkt wyposażony  
Enthaltendes Produkt

#### Replaceable light source

/ Wymienne źródło światła / Austauschbare Lichtquelle:

Manufacturer's authorized person  
Osoba upoważniona od producenta  
Autorisierte Person des Herstellers

#### 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:

NDLS

#### 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 (CTLS)**

/ Źródło światła z możliwością zmiany barwy strumienia świetlnego (CTLS) No  
 / Farblich abstimmbare Lichtquelle (CTLS): Nie  
 Nein

**High luminance light source**

/ Źródło światła o wysokiej jasności No  
 / Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: Nie  
 Nein

**Anti-glare shield**

/ Ekran przeciwodblaskowy No  
 / Blendschutzschild: Nie  
 Nein

**Compatible with a dimmer**

/ Kompatybilny ze ściemniaczem No  
 / Kompatibel mit Dimmer: Nie  
 Nein

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

**Electrical parameters** / Parametry elektryczne / Elektrische Parameter
**Connection type**

/ Rodzaj przyłącza Terminal block  
 / Verbindungstyp: Kostka elektryczna  
 Klemmenblock

**Class of protection against electric shock**

/ Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym / Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: II

**Rated voltage** / Napięcie znamionowe AC220-240V AC  
 / Nennspannung:

**Rated frequency** / Napięcie częstotliwość 50Hz  
 / Nennfrequenz:

**Rated power of light source (Pon)** / Moc w trybie włączenia (Pon) / Nennleistung der Lichtquelle (Pon): 11W

**Rated current** / Prąd znamionowy 95mA  
 / Nennstrom:

**Energy consumption in on-mode of the light source (kWh/1000h)** / Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1000h) 11  
 / Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000St):

**Displacement factor (cos φ1)** / Współczynnik przemieszczenia (cos φ1) >0,7  
 / Verschiebungskoeffizient (cos φ1):

**Survival factor** / Współczynnik trwałości 1  
 / Lebensdauerfaktor:

**Photometric parameters** / Parametry fotometryczne / Photometrische Parameter

**Luminous flux of luminaire** / Strumień świetlny oprawy / Lichtstrom der Leuchte: 825Lm

**Useful luminous flux of the light source (Φuse)** / Przydatny strumień świetlny źródła światła (Φuse) / Nutzlichtstrom (Φuse): 1200Lm (360°)

**Correlated colour temperature** / Skorelowana temperatura barwowa / Korrelierte Farbtemperatur: 5000K

**Beam angle** / Kąt świecenia / Abstrahlwinkel: 120°

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

**Chromaticity coordinates (x)** / Współrzędne chromatyczności (x) 0.35  
 / Chromatizitätskoordinaten (x):

**Chromaticity coordinates (y)** / Współrzędne chromatyczności (y) 0.36  
 / Chromatizitätskoordinaten (y):

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

**Rated service life of product** / Nominalna żywotność produktu / Lebensdauer des Produktes: 25000h/h/St

**The lumen maintenance factor** / Współczynnik utrzymania światła / Lichtstromerhalt: ≥95,8%

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

**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) ≤0.4  
 / Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):

**Additional information** / Informacje dodatkowe / Weitere Informationen:

**Installation place** Wall, Ceiling  
 / Miejsce montażu Ściana, Sufit  
 / Aufstellungsort: Wand, Decke

**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 entflammbare Oberflächen: Yes Tak Ja

**Suitable for covering with heat-insulating materials** / Nadaje się do pokrywania materiałami termoizolacyjnymi / Geeignet zum Abdecken mit Wärmedämmstoffen: No Nie Nein

**Housing material** / Materiał obudowy / Körpermaterial: Plastic Tworzywo sztuczne Kunststoff

**Housing colour** / Kolor obudowy / Körperfarbe: White Biały Weiß

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

**Usage environment** / Środowisko użytkowania / Nutzungsumgebung: Indoor and outdoor Wewnątrz i na zewnątrz Drinnen und draußen

**Operating temperature range** / Zakres temperatur pracy / Betriebstemperaturbereich: -20 to +40°C

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

**Dimensions / Wymiary / Abmessungen**

**Height** / Wysokość / Höhe: 190mm

**Width** / Szerokość / Breite: 113mm

**Depth** / Głębokość / Tiefe: 40mm

**Unit nett weight** / Waga jednostkowa netto / Nettogewicht der Einheit: 220g

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

**EAN:** 5904405540947



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.