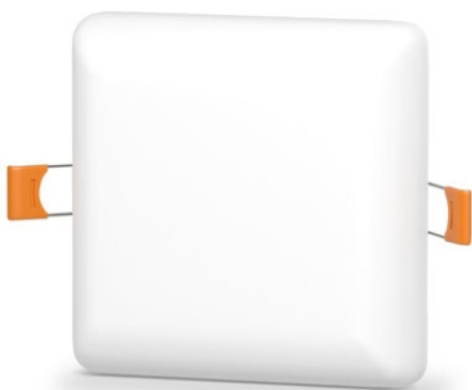


TECHNICAL CARD

KARTA TECHNICZNA

TECHNISCHE DATEN



LED Frameless Downlight Fixture Bezramowa oprawa LED typu downlight Rahmenlose LED-Downlight-Leuchte

LED Frameless Downlight Fixture / Bezramowa oprawa LED typu downlight / Bezramove LED svetidlo / Luminaire encastrable a LED sans cadre / Bezramove LED svetidlo / LED frameloze downlight-armatuur / LED keret nélküli downlight lampatest / LED svetilka brez okvirja / LED svjetiljka bez okvira / Rahmenlose LED-Downlight-Leuchte / Corp de iluminat cu LED fara cadru / LED be remelio sviestuvās / LED bezramja apaksgaismas stiprinājums / LED raamita allvalgusti / LED безрамково осветително тяло / Apparecchio da incasso a LED senza cornice.

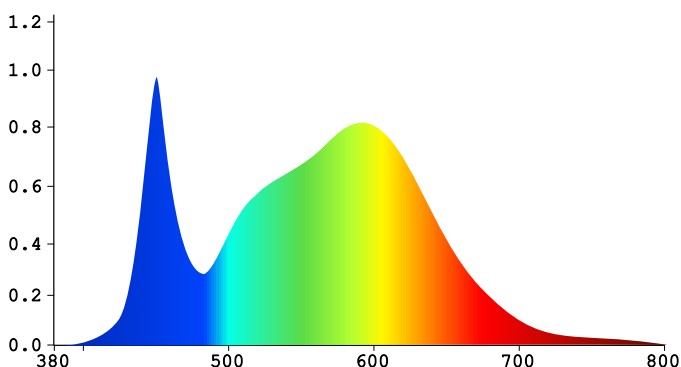


Zgodnie z przepisami Ustawy o WEEE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie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

VIDEX®



WARRANTY 2 YEARS

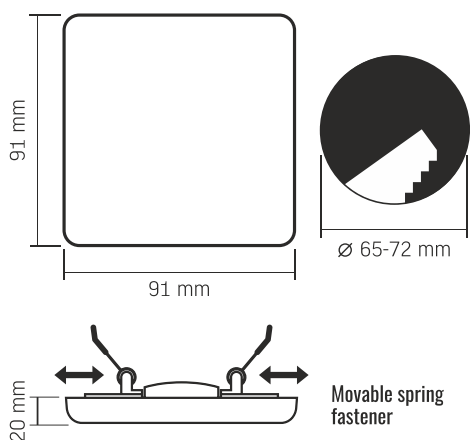


NEUTRAL WHITE



4000K

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 / Неутрално бяла / Bianco neutro.



VIDEX-DOWNLIGHT-LED-DLFS-9W-NW

INDEX: VLE-DLFS-094

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:

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

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:

NMLS

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 przeciwdblaskowy /
/ 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 przyłącza / Verbindungstyp:	Free wire ends Wolne końce przewodów Freie Leitungsenden
---	--

Class of protection against electric shock

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

Rated voltage / Napięcie znamionowe / Nennspannung:	AC85-265V AC
---	--------------

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

Rated power / Moc znamionowa / Nennleistung:	9W
--	----

Rated power of light source (Pon) / Moc w trybie włączenia (Pon) / Nennleistung der Lichtquelle (Pon):	8W
---	----

Rated current / Prąd znamionowy / Nennstrom:	78mA
--	------

Energy consumption in on-mode of the light source (kWh/1000h) / Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1000h) / Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000St):	9
---	---

Displacement factor (cos φ1) / Współczynnik przemieszczenia (cos φ1) / Verschiebungskoeffizient (cos φ1):	-
---	---

Survival factor / Współczynnik trwałości / Lebensdauerfaktor:	0.9
---	-----

Photometric parameters / Parametry fotometryczne / Photometrische Parameter

Luminous flux of luminaire / Strumień świetlny oprawy / Lichtstrom der Leuchte:	810Lm
--	-------

Useful luminous flux of the light source (Φuse) / Przydatny strumień świetlny źródła światła (Φuse) / Nutzlichtstrom (Φuse):	1000Lm (360°)
---	---------------

Correlated colour temperature / Skorelowana temperatura barwowa / Korrelierte Farbtemperatur:	4000K
--	-------

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

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

Chromaticity coordinates (x) / Współrzędne chromatyczności (x) / Chromatizitätskoordinaten (x):	0.38
--	------

Chromaticity coordinates (y) / Współrzędne chromatyczności (y) / Chromatizitätskoordinaten (y):	0.38
--	------

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) / Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM):	<6
---	----

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

Stroboscopic effect metric (SVM) / Efekt stroboskopowy (SVM) / Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):	-
---	---

Additional information / Informacje dodatkowe / Weitere Informationen:

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

Mounting hole size / Rozmiar otworu montażowego / Befestigungslochgröße:	Ø65-72mm
---	----------

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
---	------------------

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:	Iron allow Stop żelaza Eisenlegierung
Housing colour / Kolor obudowy / Körperfarbe:	White Biały Weiß
Diffuser material / Materiał dyfuzora / Diffusormaterial:	Plastic Tworzywo sztuczne Kunststoff
Diffuser colour / Kolor dyfuzora / Diffusor Farbe:	Opal
Dust and moisture protection at the front / Ochrona przed kurzem i wilgocią z przodu / Staub- und Feuchtigkeitsschutz vorne:	IP54
Dust and moisture protection at the back / Ochrona przed kurzem i wilgocią z tyłu / Staub- und Feuchtigkeitsschutz hinten:	IP20
Usage environment / Środowisko użytkowania / Nutzungsumgebung:	Inside Wewnątrz Innerhalb
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: 91mm

Width / Szerokość / Breite: 91mm

Depth / Głębokość / Tiefe: 20mm

Unit nett weight / Waga jednostkowa netto /
Nettogewicht der Einheit: 102g

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

EAN: 5904405540817



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.