

TECHNICAL CARD

KARTA TECHNICZNA

TECHNISCHE DATEN



LED Ceiling Fixture
Oprawa sufitowa LED
LED-Deckenleuchte

LED Ceiling Fixture / Oprawa sufitowa LED / LED stropní svítidlo / Plafonnier LED / LED stropné svietidlo / LED plafond armatuur / LED mennyezeti lámpatest / LED svetilka za strop / LED stropno tijelo / LED-Deckenleuchte / Corp de iluminat cu pentru plafon / LED lubų šviestuvus / LED griestu stiprinājums / LED laelamp / LED тяло за таван / Plafoniera 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-TOMA-24W-NW

INDEX: VLE-CLR-244S



120°



Not Dimmable



Ra ≥ 80



CCT 4000K



25 000 h



ON/OFF

20 000



No Flicker

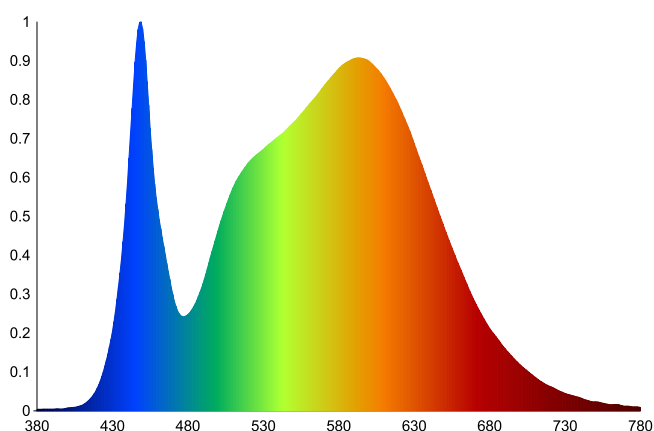


Free



Compliant

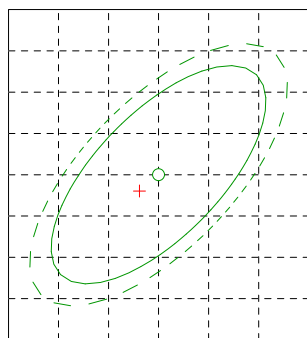
WARRANTY 2 YEARS



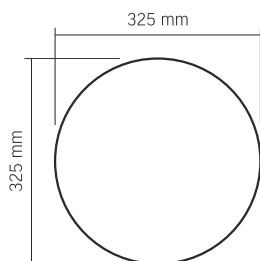
NEUTRAL WHITE



4000K



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



Type of light source / Rodzaj źródła światła / Lichtquellentyp

Technology / Technologia / Technologie: LED

Directional or non-directional light source

/ Kierunkowe lub bezkierunkowe źródło światła NDLS

/ Gerichtete oder ungerichtete Lichtquelle:

Mains or non-mains light source / Źródło światła

zasilane lub nie zasilane z sieci / Lichtquelle mit MLS

oder ohne Netzstromversorgung:

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)

/ Farblich abstimmbare Lichtquelle (CTLS):

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 przyłącza

/ Verbindungstyp:

Terminal block

Kostka elektryczna

Klemmenblock

Class of protection against electric shock

/ Klasa ochronności przed porażeniem

elektrycznym / Schutzklasse gegen

elektrischen Schlag:

I

Rated voltage / Napięcie znamionowe

/ Nennspannung:

AC176-264V AC

Rated frequency / Napięcie częstotliwość

/ Nennfrequenz:

50Hz

Rated power of light source (Pon) / Moc w trybie włączenia (Pon) / Nennleistung der Lichtquelle (Pon):	24W
Rated current / Prąd znamionowy / Nennstrom:	200mA
Energy consumption in on-mode of the light source (kWh/1000h) / Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1000h) / Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000St):	24
Displacement factor (cos φ1) / Współczynnik przemieszczenia (cos φ1) / Verschiebungskoeffizient (cos φ1):	>0.7
Survival factor / Współczynnik trwałości / Lebensdauerfaktor:	0,9
Photometric parameters / Parametry fotometryczne / Photometrische Parameter	
Luminous flux of luminaire / Strumień świetlny oprawy / Lichtstrom der Leuchte:	2160Lm
Useful luminous flux of the light source (Φuse) / Przydatny strumień świetlny źródła światła (Φuse) / Nutzlichtstrom (Φuse):	2500Lm (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:	25000h/h/St
The lumen maintenance factor / Współczynnik utrzymania światła / Lichtstromerhalt:	≥95,8%

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):	≤1
Stroboscopic effect metric (SVM) / Efekt stroboskopowy (SVM) / Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):	≤0.4
Additional information / Informacje dodatkowe / Weitere Informationen:	
Installation place / Miejsce montażu / Aufstellungsort:	Wall, Ceiling Ściana, Sufit Wand, Decke
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 entflammare 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:	IP44
Usage environment / Środowisko użytkowania / Nutzungsumgebung:	Indoor Wewnątrz Drinnen
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:	65mm
Width / Szerokość / Breite:	325mm
Depth / Głębokość / Tiefe:	325mm
Unit nett weight / Waga jednostkowa netto / Nettogewicht der Einheit:	400g
In the package	1pc.
/ W opakowaniu	1Szt.
/ Im Verpackung:	1Stk.

EAN: 5904405540589



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.