

VIDEX®

VIDEX-GU10-5W-38°-NW

INDEX: VLE-MR16eL-05104

TECHNICAL CARD

KARTA TECHNICZNA

TECHNISCHE DATEN



MR16

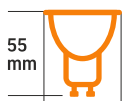
LED Bulb
 Żarówka LED
 LED Glühlampe

LED Bulb / Żarówka LED / LED žárovka / LED ampoule / LED žiarovka / LED lamp
 / LED fényforrás / LED žarnica / LED sijalica/žarulja / LED Glühlampe / Bec LED
 / LED lempa / LED spuldze / LED-pirn / Светодиодна крушка / Lampadina 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®



55 mm
ø 50 mm



20 000 h



Not Dimmable



No Flicker



36°



Compatible

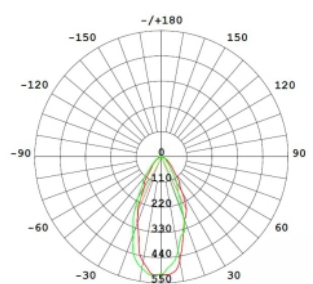
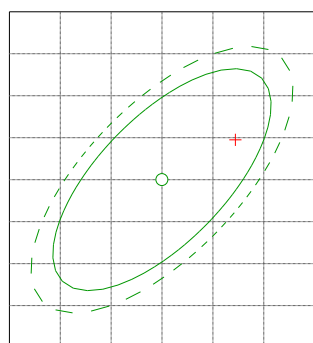
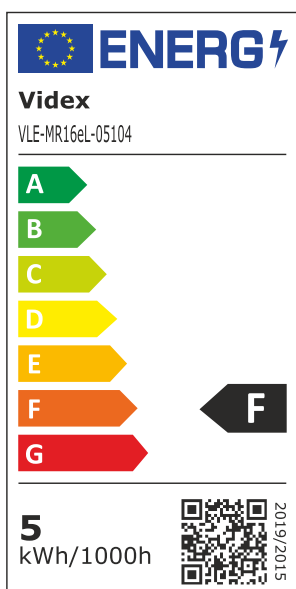
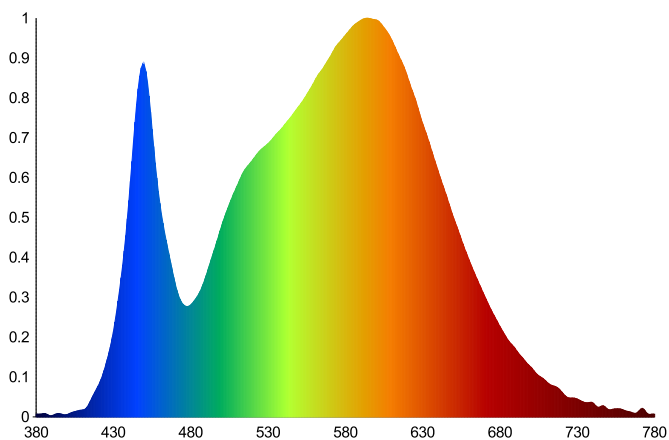


Ra ≥ 80



Free

WARRANTY 2 YEARS



NEUTRAL WHITE



4000K

Neutral White / Neutralny biały / Neutralni biała / Blanc neuter / Neutrálna bíela / Neutraal wit / Semleges feher / Neutrálno bela / Neutralno bijela / Neutralweiß / Alb neutru / Neutralus balta / Neitrāls balta / Neutraalne valge / Нейтрально бяла / Bianco neutro.

VIDEX-GU10-5W-38°-NW

INDEX: VLE-MR16eL-05104

Electrical parameters / Parametry elektryczne / Elektrische Parameter

Cap Connection type / Gwint Rodzaj połączenia / Socket Anschlussart:	GU10
Rated voltage / Napięcie znamionowe / Nennspannung:	175-250V AC
Rated frequency / Częstotliwość znamionowa / Nennfrequenz:	50Hz
Rated power (Pon) / Moc znamionowa (Pon) / Nennleistung (Pon):	5W
Rated current / Prąd znamionowy / Nennstrom:	43mA
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):	5
Equivalent power / Równoważna moc / Äquivalente Leistung:	50W
Displacement factor (cos φ1) / Współczynnik przemieszczenia (cos φ1) / Verschiebungskoeffizient (cos φ1):	>0.5
Survival factor / Współczynnik trwałości / Lebensdauerfaktor:	≥0.9
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
---	---

Photometric parameters / Parametry fotometryczne / Photometrische Parameter

Useful luminous flux of the light source (Φ_{use}) / Przydatny strumień świetlny źródła światła (Φ _{use}) / Nutzlichtstrom (Φ _{use}):	400Lm (90°)
--	-------------

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

Beam angle / Kąt świecenia / Abstrahlwinkel:	36°
---	-----

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
--	----

The lumen maintenance factor / Współczynnik utrzymania światła / Lichtstromerhalt:	≥94,8%
---	--------

Colour consistency in McAdam ellipses (SDCM) / Spójność kolorów w elipsach McAdama (SDCM) <6 / 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
---	------

Peak luminous intensity / Szczytowa intensywność światła / Spitzenlichtstärke:	500cd
---	-------

Rated service life of product: Nominalna żywotność produktu: Lebensdauer des Produktes:	20000h/h/St
--	-------------

Housing material / Materiał obudowy / Körpermaterial:	PA
---	----

Diffuser material / Materiał dyfuzora / Diffusormaterial:	PC
---	----

Dust and moisture protection: Ochrona przed kurzem i wilgocią: Staub- und Feuchtigkeitsschutz:	IP20
---	------

Usage environment: Środowisko użytkowania: Nutzungsumgebung:	Inside Wewnątrz Innerhalb
---	---------------------------------

Working temperature: Temperatura pracy: Arbeitstemperatur:	-20 to +40°C
---	--------------

Housing colour: Kolor obudowy: Körperfarbe:	White Biały Weiß
--	------------------------

Dimensions / Wymiary / Abmessungen

Height / Wysokość / Höhe:	55mm
----------------------------------	------

Width / Szerokość / Breite:	50mm
------------------------------------	------

Depth / Głębokość / Tiefe:	50mm
-----------------------------------	------

Unit nett weight / Waga jednostkowa netto / Nettogewicht der Einheit:	23g
--	-----

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

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.